

WinBook Quattro

Qualtro 90/120 (J4P90CX) (J4P120CX)

Windows[®]95 モデル ユーザーズガイド

B

SOTEC

重要なお知らせ

このユーザーズガイドに含まれる情報は、事前にお知らせすることなりに変更される場合があります。

本製品ならびにソフトウェアおよびマニュアルを運用した結果の影響については、いっさい責任を負いかねますのでご子承ください。

本製品およびソフトウェアの仕様は予告なしに変更することがあります。

版権についてのお知らせ

ホユーザーズガイドのすべての内容は著作権によって保護されています。本書の内室の一部また は全部を、無断で転載することは禁じられています。

Copyright © 1993, 1994, 1995 株式会社ソーテック

钟亲们県横浜市中区太田町4-55

横浜馬座道ビル

本ユーザーズガイドにおいて説明されている各ソフトウェアは、ライセンスあるいはロイヤリティ契約のもとに供給されています。ソフトウェアおよびそのマニュアルは、そのソフトウェアライセンス契約にもとづき同意書記載の意理責任者の管理のもとでのみ使用することができます。 それ以外の場合は当該ソフトウェア供給会社の承諾なしに無断で使用することはできません。

Microsoft・MS-DOSは、米国マイクロソフト社の登録商標です。以下MS-DOSと省略します。 Microsoft・Windows®95は、米国マイクロソフト社の登録商標です。以下Windows®95と省略します。

SystemSoftは米国システムソフト社の登録商標です。

Maximizer、Any Key Resume、CARDSOFTは、米国システムソフト社の登録商標です。 ウイルスパスターはTrend Micro Devices Inc. & UNK社の登録商標です。

PS/2は米国IBM社の意識商標です。

PCMCIAは米国PCMCIA社の商標です。

グライドボイント(GlidePoint)は、Cirque Corporation社の登録商標です。

Pentiumは米国インテル社の登録商標です。

WinBook Quattro 90/120 ノートブック コンピュータ ユーザーズガイド

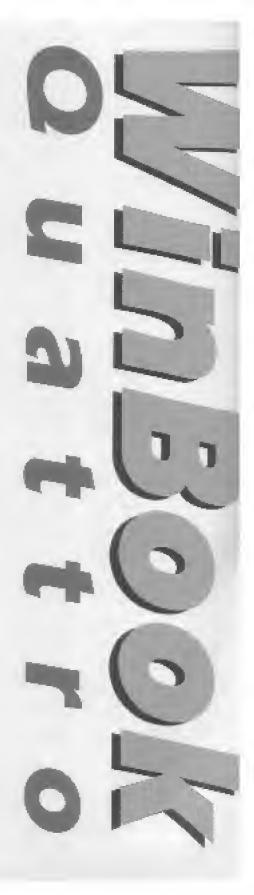
はじめに

このたびは、ソーテックWinBook Quattro をお買い上げいただきまことにありがとう ございました。 ソーテックWinBook Quattroは、高橋堀の800×600ドットワ イド画面に加え、CD-ROMドライブやステ レオスピーカ、マイクなどのマルチメディ ア機能を標準で搭載するなど、Windowsを 活用するための数多くの機能をコンパクト なA4サイズで実現しています。

このユーザーズガイドでは、注意していた だきたいことや基本的な使いかた、および、 より有効に活用する方法を6つのセクショ ンに分けて説明しています。

ソーテックWinBook Quattroを正しくお 使いいただくためにも、必ずこのユーザー ズガイドをお読みください。

株式会社ソーテック



本製品を正しくお使いいただくために

で使用の前に取り扱い上の注意をよくお読みになり正しくお使いください。

△ 警告



焼い場、風呂県では 使用しないでください。火災・誘電の原因 となります。

(1)

●絶対に分解したり修 理・改造をしないで ください。火災や感 電の原因となります。 修理は販売店にご相 勝ください。





 ◆付属のACアダプタ 以外は使用しないで ください。火災・暴電 の原因となります。



電源プラグを 抜く ●ACアダプタから何かこげるような句い がしたり、表面がかなり思いときは適ち に電源プラグを扱い てください。

そのままご使用になると火災・原電の原因となります。 販売 店にご相談ください。



●電源が100-240Vの 範囲内であることを 確認して使用してく ださい。100-240V を超える電源を使用 すると火災 感電の原 因となります。

●付属のバッテリ以外は使用しないでく ださい。また、付属のバッテリを本製 品以外に使用しないでください。火災・ 順電の原因になります。

お願い



●液晶ディスプレイは 先の尖ったものでた たいたり、引っかいた りしないでください。



ハードディスクやフロッピーディスクが 動作中のときは、移動させないでください。

- ●本製品にインストールされているWindows®95、MS Works、および各種ユーティリティソフトが収録されているCD-ROMやフロッピーディスクは大切に保存してください。
- ●ハードディスクに保存したデータなどは、定期的にバックアップをおとりください。
- ●本体底面のファームウェアカバーは脆対に関けないでください。修理は販売店にご相談ください。

△ 注意



電源プラグを 抜く

 ◆ ACアダプタの電源 プラグを抜くときは コードを持たず、必ず プラグ部分を持って 扱いてください。



電源ブラグを 抜く

● 使用時以外は電源ブラグをロンセントから扱いてください。 適電 火災の原因となります。



 落としたり強い衝撃 を与えないでください。
 ないまた、量い物をのせないでください。
 故郷による火災・夢電の原因となります。



● 熱の発生源の近く、虚 射日光のあたるところ、 隔絶性ガスのある環境、ほこりの多いと ころ、使用周田温度 (10~30℃)/使用同 回過度(20~80%)を 経える範囲では使用・ 保存しないでください。



 ●パッテリは火中に投 じたり、加熱・分解・ ショート(すさ=の端 子を針金などで接続 させること)はしない でください。ケガの 原因となります。 ●バッテリから液が満れたり素臭がする ときは、すぐに火気より適さけてくだ さい。漏れた液に引火して、発火・破 製のおそれがあります。もし、電池か ら漏れた液が眼に入ったときは、きれ いな水で洗った後、直ちに医師の治療 を受けてください。

お手入れについて



- ●液晶ディスプレイの汚れは、清潔でやわらかい乾いた布を使い、から 拭きしてください。
- ●フロッピーディスクドライブは、乾式のクリーニングディスクを使って、定期的はクリーニングしてください。

Contents

版 は 本 Cu ユ	要なお知らせ 権について じめに 製品を正しくお使いいただくために ontents ったときはサボートへ・・・	2 4 10
	章 スタートアップガイド WinBook Quattro の機能を知る	14
	梱包の内容を確認する ハードウェアと付属品	16
3	各部の名前と機能を確認する	18 18 20
4	AC アダプタの接続とパッテリの充電	24 25

5	電源の ON/OFF とリセット 電源の ON/OFF コンピュータをリセットする	. 28
6	グライドボイントの使いかた 画面のボインタを動かずには・・・ クリックするには・・・	.30
7	Windows®95 をセットアップする	31
8	Windows®95 の使いかた	. 35 . 36 . 36 . 37 . 37
9	レジューム機能とスピーカ音量を設定する サスペンド・レジューム機能の設定	. 39
10	ドライブユニットを交換する ドライブユニットとは、 取り外すには	.41 .41 .42
ĺ	プロッピーディスクドライブの使いかた	. 44 . 45

第2章 キーボード操作に馴れよう

文字入力キー(薄い色の部分)	
システムファンクションキー	
各キーの機能	
ナノイーを戻りし刻子を入り9 8	
2 文字を入力する	53
入力方法について	
文字入力キーの使いかた	
3 章 マルチメディアを楽しもう	
	58
サウンド機能を使う	
サウンド機能を使う 内蔵スピーカについて , , , , , , , , , , , , , , , , ,	58
1 サウンド機能を使う	56 58
サウンド機能を使う 内蔵スピーカについて , , , , , , , , , , , , , , , , ,	56 58
1 サウンド機能を使う	
1 サウンド機能を使う	

1 キーボード各部の名前と機能 48

第 4 章 システムを拡張する

1	PC カードを使う	68
	PCMCIA 規格について・・・	68
	カードサイズについて	68
	カードの報き差し	69
	モデムカードを使う	71
	LAN カードを使う	72
2	P 内蔵 FAX モデムを使う	73
	内蔵 FAX モデムについて	
	内蔵 FAX モデムを取り付けるには	73
	内蔵 FAX モデムを取り外すには	74
	内蔵 FAX モデムをセットアップするには	75
3	メモリを増設する	77
	拡張 RAM モジュールの装置	77
4	ハードディスクドライブを交換する	79
	ハードディスクを取り外すには	
	ハードティスクを取り付けるには	80
5	外部キーボードやマウスを接続する	82
	便用時の注意	82
6	外部モニタを接続する	83
	ディスプレイの種類を設定するには	

第 5 章 システムの設定を変える

	1 システムコンフィグレーションの設定	
	システムコンフィグレーションについて	86
	メニューと操作方法について	
	各種の設定を行なう	89
	2 パワーマネージメントの設定	. 94
	パワーマネージメントについて	94
	メニューと操作方法について	
	各種の設定を行なう	
	3 画面の解像度などを変える	101
	出商状態の設定	101
	設定を変更する	101
第	6 章 トラブルが起きたら・・・	
	1 トラブルの原因と対処方法	106

Appendix

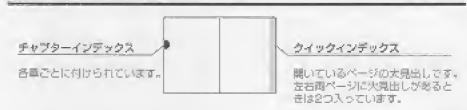
1 ソフトやドライバの再インストール	112 115 116
2 秦引	121
3 製品の仕様システム仕様システムメモリマップシステム V ロマップ	128 127

ユーザーズガイドの読みかた

各ページの構成は、次のようになっています。



インデックスについて



チャプターインテックスとクイックインデックスを使うと、素早く目的のページを探す ことができます。 このユーザーズガイドは、ユーザーのレベルや使いかたに応じて大きく6つのセクション に分けられています。

付属品の確認から実際に暗導を入れてWindows[®]95を立ちあげるまでを順管に説明しています。お買い上げを初めて使うときには必ずお読みください。

スタートアップガイド

キーボード上のキーの位置と機能、および文字の入力方法 について説明しています。キーボードに眺れていない方は あずお読みください。

キーボード操作に馴れよう

Windows⁶95のマルチメディア機能、および本製品のサウンド機能とCD-ROMドライブの使いかたについて説明しています。

マルチメディアを楽しもう

PCカードの使いかた、メモリやハードディスクを交換する 方法、および内蔵FAXモデムの取り付け方法と外部周辺機 器の短続方法について説明しています。

システムを拡張する

システムコンフィグレーションを使ったシステムの設定の 変要や、パワーマネージメント機能の設定を変更する方法 について説明しています。

システムの設定を変える

トラブルが発生したときの原因と対処方法について説明しています。 うまく動作しないときなどにお読みください。

トラブルが起きたら・・・

再インストールの方法や、本ユーザーズガイドの案引、本製品の仕様について記載しています。必要に応じてお読みください。

Appendix

コンピュータに触れるのは初めてという方や、コンピュータにあまり詳しくないという方は、「馬1章 スタートアップガイド」と「第2型 キーボード操作に触れよう」だけお続みいただければ、ひと適り使いこなせるようになります。

マルチメディア機能やCO-SOMドライブを活用したり、PCカードや内蔵FAXモデムを使って機能を拡張するなど、本製品をより有効に活用しようとする場合は、「第3章 マルチメディアを楽しもう」 「第4章 システムを拡張する」をお読みください。

また。パワーマネージメント機能の設定を変えたり、システムを自分がみの設定に変えようとする場合は、「第5章 システムの設定を変える」をお読みください。

使っているときに動作がおかしくなったり、何らかのトラブルが発生した場合は、「第6章 トラブル が起きたら…」をお薦みください。トラブルを解決する手助けとなることでしょう。

困ったときはサポートへ・・・

本製品の使用中に何らかのトラブルが発生したときは、102ページの「第6章 トラブル が起きたら…1のベージをお眠みください。状況に痛じた緊決方法が書かれています。

ユーザーズガイドを読んでもトラブルが解決しないときや、わからないことが配てきた。 ときは、弊社のテクニカルサポートセンタにお問い合わせください。

●電話をかけるときは・・・

電話をかける前には、次のことを確認し、本製品を手元に発意しておいてください。

- 本製品を購入された販売店、代理店の名称。
- 本製品のシリアル番号(コンピュータ底面のラベルに印刷してあります)。
- トラブルが起きたときの状況と状態、または、問題点のできるだけ詳しい内容。

●テクニカルサポートFAXシートを使うときは・・・

本製品に付属している「テクニカルサポートFAXシート記入用紙」にトラブルの内容や問 題点を配入し、FAXで送付します。

ソーテック テクニカルサポートセンタ

電話番号 045-661-7358 FAX番号 045-662-0656

每週月曜日~金曜日 午前10時~午後12時·午後1時~午後4時 (祝祭日を除きます。)

豊富の郵送、または物品を送付するときは以下のところへお願いいたします。 なお、ご発送の際には必ず購入時と同じ梱包(梱包箱、バッキン)にてご返送ください。

神奈川県横浜市中区太田町4-55横浜馬車道ビル 株式会社ソーテック テクニカルサポートセンタ

↑ 注意 ハードディスクを修理する場合はドライブのみの修理もしくは交換となります。配 備されているアプリケーション、データ等の保証、復旧はいたしかねますので重要な ものについては必ずバックアップを取っておいてください。



スタートアップガイド

付属品の超認と、実際に電源を入れてWindows®95 を立ち上げるまでを、順を追って説明しています。本 製品をお買い上げ後、初めて使われるときには必ずお 読みください。

1.	WinSock Quattroの機能を知る	14
2.	梱包の内容を建設する	16
3.	各部の名前と機能を課制する	18
4.	ACアダプタの接続とパッテリの発電	24
5.	電源のON/OFFとリセット	28
6.	グライドボイントの使いかた	30
7.	Windows@95をセットアップする	31
8.	Windows®95の使いかた	. 35
9.	レジューム機能とスピーの普量を設定する。	39
10.	ドライブユニットを交換する	41
11.	フロッピーディスクドライブの使いかた	.44



WinBook Quattroの機能を知る

WinBook Quattroの主な機能や特長を紹介します。

- ●ベンティアム 90MHz (J4P90CX) 120MHz (J4P120CX)
- ●A4サイズ、薄さ49mm。2.9Kg



●Windows®95をプレインストール



●ワードプロセッサ・表計算・データ ベース・適信の4つのツールで構成されている統含ソフトウェア MS Worksをプレインストール



●コンピュータウイルス対策システム ウイルスバスター95 Liteをブレイ ンストール

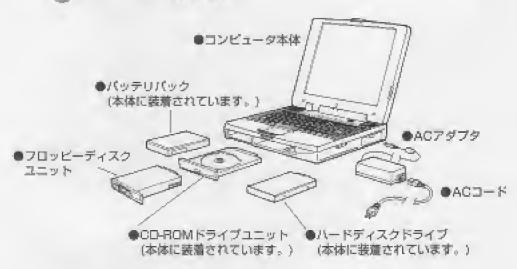




梱包の内容を確認する

ソーテックWinBook Quattroには、本体の他に次のような付属品とソフトウエアが含 まれています。バッケージを開けたら、不足品がないかどうか確認してください。

ハードウエアと付属品



- ●FDロケーブル 1本
- ●Windows®95 パッケージ
- MS Works CD-ROM
- ●起動ディスク 1枚 ラベル



- · Windows95マニュアル
- ・クリップボード

- CD-ROM

・ディスクラベル - ユーザー愛観カード

















WinBook Quattro ユーザーズ ガイド(本書です。)





●保証書



FAXシート



●ユーザ登録カード ●テックサポート ●ウイルスバスター95 ディスク 1枚



インストールされているソフトウェア

次のソフトウェアは、本体に装着されているハードディスクにあらかじめインストール されています。

Microsoft Windows@95

米国マイクロソフト社が開発したコンピュータのオペレーティングシステムです。 同時に複数のアプリケーションを実行できる「プリエンティブマルチタスク環境」を実現 するとともに、グラフィックを使ったインターフェース(GUI)を持ち、マウスなどを使っ て簡単にコンピュータを操作することができます。

また、ハードウェアの追加などが簡単にできる「ブラグ アンド ブレイ」や、アブリケーション間の連携ブレイを実現する「OLE2」、他のコンピュータとデータや機器を共有したり電子メールを送受信できる「ネットワーク」機能、ビデオやサウンドを得生できる「マルチメディア」機能など、数々の先進機能が搭載されています。

Windows®95の詳しい使いかたについては、何層のWindows®95のマニュアルをお読むください。

Microsoft Works for Windows®95

ワードプロセッサ・表計算・テータベース・通信の4つのツールが入っている統合ソフトウェアです。又書の作成をはじめとして、データの集計・計算・グラフ作成から、テータの管理、パソコン通信まで、ほとんどの作業がこのソフトウェア1つで行なうことができます。詳しい使いかたについては、付属の「MS Worksユーザーズガイド」をお読みください。

●ウイルスバスター95 Lite

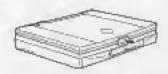
コンピュータウイルス対象システムです。フロッピーディスクをドライブにセットしたときや、ネットワークからデータをダウンロードするときにウイルスが侵入しないかどうかを自動的にチェックする「ウイルス監視機能」、ハードディスクなどの指定のドライブにウイルスが侵入していないかどうかを高速チェックする「ウイルス検索プログラム」などにより、ウイルス感染の危機からコンピュータを守ります。



各部の名前と機能を確認する

本体各部の名前とその機能について説明します。なお、別のベージで許しく説明されている部分もありますので、参照ベージも併せてお読みください。

○カバーの開け閉め



カバーを開けるときは、手前のフプを押して、見やすい角度まで聞きます。ACアダプタが接続されていなければ180度まで開けることができます。



カバーを閉じるときは、ノブがロックされるようにします。ONのままカバーを閉じると、サスペンドレジューム状態に入ります。

前面/上面



OLCD画面

文字やグラフィックが表示されます。パワーマネージメントの設定によりコンピュータが動作していなければ、自動的に表示が消えるようにすることもできます。(→ 94ページ)

のLCD画面の薄度調整ノブ

画面の明るさを顕整します。(バッテリ動作中は輝度が自動的に最低に設定されます。)

の電源スイッチ

サスペンド・レジューム状態にさせたり、サスペンド・レジューム状態から動作状態に戻すことができます。また、パワーマネージメントメニューの設定により、電源をDN/OFFすることもできます。(+ 98ページ)

のキーボード

キーを押して文字を入力したり、コマンド(命令)を返ります。

⋒グライドボイント

指を軽くのせて動かすと、カーソルが移動します。(→ 30ページ)

(3ドライブユニット装着スロット

GB-ROM ドライブユニット、または、プロッピーディスクユニットを教着し表す。(→ 41ページ)

♪注意
アクセスランブが点灯しているときにディスクを取り出さないでください。データ
が破壊するおそれがあります。

♠ステータスLED

動作状態を提示します。(→ 23ページ)

●電道LED

電源の状態を表示します。(→ 25ページ)

自充作LED

充電の状態を表示します。(→25ページ)

のリセットスイッチ

コンピュータを再起動させます。

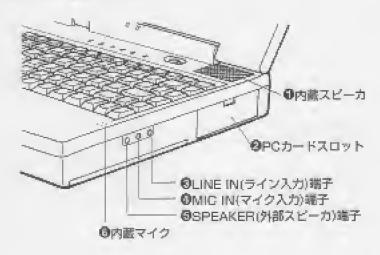
HOD/FDDアクセスランブが点切しているときに電源をOFFにしたりリセットさせ ないでください。データが破壊するおそれがあります。また、電源をOFFにした後、再 び電源をONにする場合は15秒以上待ってください。

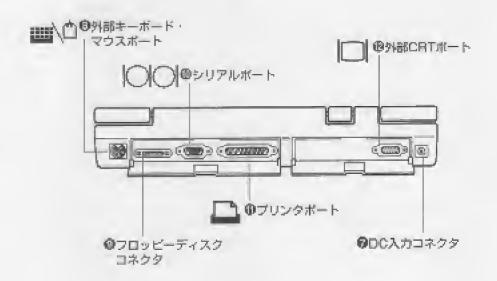
●内蔵FAXモデムスロットジャックカバー

内蔵FAXモデム袋質時に使用します。(→ 73ページ)

○ 右側面·後面

ノブを下げながら、ふたを開けてください。





●内蔵スピーカ

35mm得のステレオスピーカです。(→ 58ページ)

@PCカードスロット

POMCIA規格筆列のPCカードを装着します。(→ 68ページ)

@LINE IN(ライン入力) 端子

CDプレーヤなどの外部オーディオ機器を接続することにより、外部の音声をコンピュータに取り 込むことができます。(→ 59ページ)

OMIC IN(マイク入力)端子

マイクのケーブルを接続することにより、外部の台声をコンピュータに取り込むことができます。 (+ 59ページ)

GSPEAKER(外部スピーカ)報子

外部スピーカのケーブルを機関します。音声はステレオで出力されます。(→ 59ページ)

↑ 注意
 ヘッドホンやイヤホンは接続しないでください。突然大きな音が動り能力障害を起こすおそれがあります。

6内蔵マイク

音声をコンピュータに取り込むことができます。(→ 58ページ)

⊘DC入力コネクタ

付觸のACアダプタを影像します。(** 24ページ)

6外部キーボード・マウスボート

PS/2キーボードやマウスを接続することができます。また、市販のキーボード・マウスアダプタ を使用すればPS/2マウスを接続することもできます。(→ 82ページ)

のフロッピーディスクコネクタ

フロッピーディスクユニットを接続することができます。

のシリアルボート

モテムなどのシリアルボートを使う周辺機器を接続します。通常「COMI」に設定されますが、システムコンフィグレーションで「COM2」、「COM4」に変えることができます。(* 91ページ)

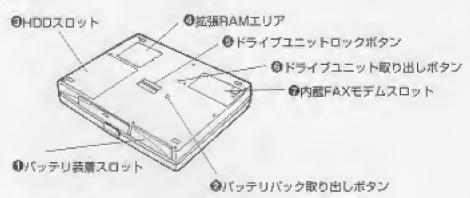
プリンタボート

プリンタを接続します。パラレルボートになっており、通常「LPT1」に設定されますが、システム コンフィグレーションで他の設定に変更できます。(→ 91ページ)

の外部CRTボート

外部DRTディスプレイを接続します。(→ 83ページ)





- ●バッテリ装着スロット
 - バッテリバックを接着します。
- ②バッテリバック取り出しボタン バッテリバックを取り出すときにこのボタンを難します。(→ 26ページ):

⚠注意 ACアダプタを接続していない状態で、コンピュータが動作しているときにバッテリバックを取り出さないでください。

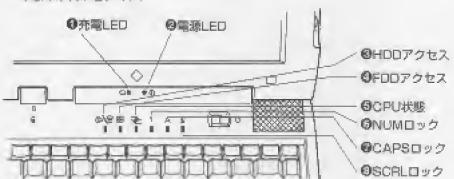
②HDDスロット HDDカートリッジを収納します。(→ 79ページ)

↑注意 コンピュータが動作中はHODカートリッジを取り出さないでください。

- トライブユニットロックボタン ドライブボタンを固定するためのボタンです。
- ⑥ドライブユニット取り出しボタン ドライブユニットを取り出すときにこのボタンを押します。
- ②内蔵FAXモデムスロット 別売の内蔵FAXモデムを表着します。(→ 78ページ)

ステータスLEDについて

コンピュータの動作状態をステータスLEDで表わします。それぞれのマークと点灯状態の意味は次の通りです。



①死電LED 売電の状態を要示します。(→ 25ページ)
 ① 砂電源LED 電源の状態を要示します。(→ 25ページ)
 ③ サルロアクセス ハードディスク、またはOD-ROMドライブへのアクセス中に急灯します。

●FDDアクセス フロッピーティスクドライブへのアクセス中に点灯します。

CPUのスピードに応じて色が変化します。通常のスピードで動作しているときは縁色に点灯します。パワーセーブ機能が働いている。 か、CPUスピードがFLOW」に設定されているときはオレンジ色に点灯します。

⑤NUMロック NumLKギーがロック状態のときに点灯します。この状態でニューメリックキー(テンキー)が優えます。

A ●CAPSロック CoLKキーがロック状態のときに点灯します。この状態でシフトキー を持さずにアルファベットの大文字を入力することができます。

● SCRLロック ScrLKキーがロック状態のときに点灯します。この状態での機能 は、アプリケーションにより異なります。

⚠注意 HDDアクセスとFDDアクセスの点灯中に電源をOFFにしないでください。データが消えたり消れる可能性があります。



ACアダプタの接続とバッテリの充電

本製品の電源は、付属のACアダプタを使ってACコンセントからとる方法と、バッテリ バックを使う方法の2通りあります。

最初に使うときは・・・

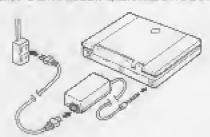
バッテリが充電されていない状態で出向され、バッテリバックには絶縁紙がはざまれて います。最初に、お使いになるときは、26ページ[バッテリバックの交換]をお読みの上、 絶縁紙を取り外してから光電を行なってください。

ACアダブタの接続と充電

ACアダプタは、ACコンセントから電源をとるときだけでなく、バッテリバックを充電す るときにも使います。また、光電中も本製品を動作させることができますので、お買い上 げ後最初に使うときは、まずACアダプタを接続して、充電しながらお使いください。

付属のACアダプタ以外は、絶対に使用しないでください。

】 ACアダブタのブラグを、本体の後ろのDC入力コネクタに差し込みます。ブラグのもう一方を ACコンセントに格録すると、充理LEDが線色に点読し、充電が始まります。



2 元章LEDの点滅が終わったら発電は終わりです。バッテリのみでお使いのときはACアダプタ を取り外してくがさい。AB電源でお使いのときはこの表表にしておきます。 (充煙が終わると、煙漉が自Nのときは緑の点灯、電頂がOFFのとき(影谱灯になります。)。

Note 使用できるAC電源は何ボルト?

100Vから240Vまで対応しており目職的に切り替わります。 ので、海外などでもお使いになれます。 (満州で使らときは、フラグの形状が異なることがありますの) では注意ください。)

Note 充電障間について

全く充命されていない状態からブル充電されるまでには、電源 がONのときは約6~B級職、電源がOFFのときは約2所関がか ります。

充電LEDの意味

N. D. add and some sales believed.	
SANT	ACアダプタから無導が供給されていないか、バッテリバックが正しく接着 されていない状態です。また、天電に通した温度条件を踏えているなど、こ れ以上発着できない状態にあります。
帰急の点灯	ACアグプタを使用しているか、バッテしか1DC%~5D%完電されている状態
黄色の点灯	パッテリが49%~25%元章されている状態
オレンジ島の点灯	パッテリが24%~10%元素されている状態
オレンジ色の点題	バッテリが元配されていないが、9%~1%元配されている状態
総合の点達	現在元帝中です。

雷源LEDの意味

消灯	密源がDFFの状態です。
實驗の循灯	ACアタブタで動作しています。
開発の消滅	ACアダプタで動作しており、サスペンド中です。
緑色の流灯	バッテリで動作しています。
緑色の点頭	「バッテリで動作しており、サスペンド中です。

バッテリ残量が少なくなったときは・・・

バッテリ残闘が少なくなってくると、次の順で警告を覚します。

バッテリ残量10%未満 **▶** CPU状態表示LEDがオレンジ色に変化 16秒おきにビーブ音が鳴る (CPUクロックスピードは目動的に遅くなります。)

パッテリ機動ESH来簿 強制的にサスペンド状態に入る。

警告が発せられたら……

- ●ACアダプタを接続して充電する
- ・充電済みのパッテリパックと交換する。

バッテリバックは、バッテリ動作中に交換することはできません。必ず28ページの 醍眠にしたがって交換してください。

介注意

バッテリの残闘が少ない状態でアプリケーションの操作を続けると、データやプロ グラムファイルが消えるなどの事故が発生するおそれがあります。バッテリがすべ て無くなると、アプリケーションの使用中でも電源が切れます。CPU状態表示LED がオレンジ色に変化し、ビーブ音が鳴ったらすぐにデータをセーブしてください。

彩Note バッテリを節約するには・・・

使い絶対ったらすぐに電源をOFFにする。 パウーマネージメント機能を活かず。特にグローバルスタン バイ機能を有効にしておくと効果的です。 **リスペンド・レジューム風暖を有効にする。** なるべく。ハードディスクにアクセスしないようにする。

Note リチウム電池について

本製品は、バッテリバックの他に内部にリチウム電泳が表着さ **れています。コンピュータ内部の時間やシステムコンフィグ** レーションなどの内容は、リチウム電池によって保持されてい ますので、バッテリバックを取り外してもこれらの内容が消え ることはありません。

バッテリバックの交換

★ 注意 対属のバッテリバック以外のバッテリは絶対に使用しないでください。また、バッテ リバックの分解や破壊、火中への投入、抓熱、端子の短絡なども絶対に行なわないで ください。極発したり火災を起こすおそれがあります。

2ページの「本製品を正しくお使いいただくために」も必ずお読みください。

バッテリバックの交換は、電源がOFFのとき、もしくはサスペンド時かACアダプタで電 源を供給しているときしかできません。交換の前には、電源LEDが消灯、もしくは黄色に 点灯していることを確かめてください。緑色に点灯・点滅しているときは、データをディ スクにセーブするか、ADアダプタを棄し込んでからバッテリバックを交換してくださ い。(サスペンドの状態でも交換することができます。)

₹ 本体を厚返してから、バッテリバックスロットカバーを図の方向にスライドさせて取り外します。

名 バッテリバック取り出しボタンを、図の矢印の方向にスライドさせながらバッテリバックを引き 助是未可。

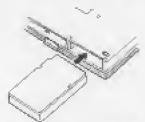


Word サスペンド・レジューム

アプリケーションの実行中に電源をOFFにすると現在の可能 をメモリに保存し、電源をONにしたときには、OFFにする面 動と同じ状態で動作させることができる機能です。使っている アプリケーションを終了させることなく作業を中断でき、耐ひ 位果を始めるときにもアプリケーションを掲載しなおす必要

がありません。ただし、レジューと状態であっても、少量の電力 が消傷されていますので、バッテリを使っているときに長時間 この状態の象象にしておくことはお勧めできません。この機能 は、パワーマネージメント(+94ページ)で有効が開発かを設 定できます。

- 3 本製品を初めて使うときはここで絶縁紙を取り除きます。
- **4** 交換用のバッテリバックの属子面が類に入るようにして、ゆっくりとスロットに差し込みます。 ここで取り出しボタンがロックされているのを確認してください。



5 程実に装着されているのを確認したら、カバーを元遣りにします。

バッテリ容量インジケータ

バッチリバックには、バッテリ空間を確認することができるインジケータが付いています。バッテリ容置を確認するには横にあるボタンを押します。点灯状態とバッテリ容量は次の通りです。

緑色の点灯	ACアダプタを使用しているか、パッテリが100%~50%完富されている状態
黄色の点灯	バッテリが49%-25%充電されている状態
オレンジ色の点質	パッテリが24%-10%を確されている状態
オレンジ色の点導	バッテリが充電されていないか、9%~1%充電されている状態

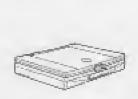


電源のON/OFFとリセット

電源のON/OFFとリセットの方法について説明します。電源を入れる前には、ACアダプタが接続されているか、もしくは、バッテリがフル充電されているかどうかを確認してください。なお、出荷時には、電源ONの状態で電源スイッチを押すと電源がOFFになるように設定されています。サスペンド・レジュームさせる場合は39ページをお読みの上、設定を変更してください。

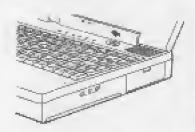
電源のON/OFF

7 本体の前面にあるノブを押してカバーを開いてください。





2 キーボードの右上にある電源スイッチを左にスライドさせます。 電源をOFFにするときは、もう一度電源スイッチを左にスライドさせます。



お買い上げ始初のと電源をCNにしたとき は、Windows²95セットアッフプログラ ムが結構します、グライドボイントの使 いかた(+30ページ)を覚えてから、セッ トアップを修订(+31ページ)してください。

HDD/FDDアクセスランプが点灯しているときに電源をDFFにしたりリセットさせないでください。データを破壊するおそれがあります。また、電源をOFFにした後、再び電源をDNにする場合は15秒以上待ってください。

Note

電源LEDの意味

消灯 :確認がOFFの状態です。 資色の奈灯 (ACアダプタで動作中

黄色の点版 (AGアダプタで動作中(サスペンド)大阪(

鼠亀の説灯 :バッテリで動作中

砂色の点能 ツ(タテリで動作中(サスペンド状態)

Note

死電LEDの意味

適利 ACアグプタから電源を開始されてLinuxで、バッテリイッ

うが正しく表現されていない。 ないまです。

原色の質的 :40アグプタを使用しているが、100%~50%の範疇が 電色の合む 46%~25%発電液の

オレンウ色の約1:24%~10%の電源の

オレンジ色の意識 パッテリカア用されていないかいのは、150分離されている状態

健康心情感 :原在兀扇中

コンピュータをリセットする

コンピュータを使っていると、突然向も反応しなくなったり動作が不安定になることがあります。このような状態を[ハングアップ]といい、多くの場合、ソフトウェア側に原因があります。

ハングアップした場合、状態によってはある動作を行なえば元に戻ることがあります。 また、[cm]と[m]と[me]と[colore]キーを同時に押するとにより、ハングアップの原因となっている プログラムだけを強制終了させることができます。

しかし、この操作を行なっても元に戻らないときや、全く反応しなくなったときはサセットをかけてコンピュータを再起動させなければなりません。

とのとき、RAMIE一時的に能態されているアプリケーションで作りかけているデータも 含めて、セーブされていないデータはすべて消えてしまいます。

このような事態になったときに備えて、日頃からこまめにデータをセーブしておくよう。 に心がけてください。

リセット以外のいかなる方法によっても対処できない場合を除き、むやみにリセットをかけないでください。一部のアプリケーションでは、正しい方法で終了させなければデータが消失したり、作業ファイルが残ったままになる場合があります。

ハングアップ時の対処方法

Old と Marin キーを同時に押す

- ハングアップの原因となっているプログラムだけを強制終了できます。
- ●もう一度、Cerlと「AII」と「Press 午一を同時に押すとWindows®95を再起動します。

キーを押しても反応しない場合は、図の位置にある、リセットスイッチをボールベンの先などで押す。



↑注意 リセットすると、セーブされていないすべてのデータは測えてしまいます。



グライドポイントの使いかた

本製品には、マウスと同じ役割を果たす「グライドポイント」と左右2つのボタンが装備さ れています。Windows®95では、これらを使ってポインタ(カーソル)を動かしたカクリッ クすることができます。

- ⚠注意・ベン先などの先の尖ったもので触れたり表面シートをはがしたりしないでくださ い。故障の原因となります。
 - ・2本以上の指や手袋をした指、また、濡れた指などで操作しないでください。正常 に動作しません。
 - ボインタは軽く触れるだけで動作します。必要以上に力を入れたり無理な姿勢で 操作すると、携や手首を悔める原因となります。

画面のポインタを動かすには・・・

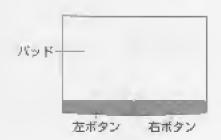
グライドボイントは、体製品のキーボードの手前中央にあります。グライドボイントの バッドに指を触れて軽く動かすと、画面上のポインタがその動きに応じて動きます。



クリックするには・・・

「クリック」とは、マウスのボタンを押すことで、素早く続けて2回押すことを「ダブルク リック」といいます。本製品の場合、マウスの左右のボタンに相当するボタンがグライド ポイントの手前に2つあります。

ボインタをアイコンやボタン、メニューなどに移動してからこのボタンを押すと、クリッ クすることができます。





Windows®95をセットアップする

お買い上げ後初めて電源をONにしたときには、まだ、Windows®95が使える状態には、 なっていません。お使いになるには、Windows®95をセットアップする必要があります。 メモリーチェックが終わるとWindows®95セットアッププログラムの画面が表示され、 **ます。次の手順で、セットアップを行なってください。**

小注意 本制品に添付されているWindows®95のCD-ROMで再インストールを行なうと、 「インクーネットアプリケーション」が無くなります。第インストール時に「インター ネットアプリケーション |が必要な方は、手順1日でセットアップディスクを作成し てください。この場合、フロッピーディスクが41枚必要です。

- 7 セットアップの初期画面が表示されます。回キーを押してください。
- ユーザー情報を登録します。名前を入力して「Tabl キーを押し、会社名を入力します。入力が終 わったら[次へ対をクリックします。
- 3 ライセンスについての説明が表示されます。読み終わったら[次へx]をクリックします。
- 4 使用性配契約重が表示されます。最み終わったら[両属する]のところにポインタをのせてクリッ クし、(次へ)をクリックします。[司職しない]を選係とセットアップできません。
- 5 「Windows®95パッケージ」に適付されている「Certificate of Authenticity」のパーコード。 の上に記述されている[Product iD]を入力します。入力が終わったら(次へs)をクリックしま 可。
- 6 コンピュータの環境設定を行ないます。Px^>1をクリックします。
- アバイスのインストールが始まります。設定には教習がかります。 「コピー完了」と表示されたら[完了]をクリックします。
- 名 セットアップ完子のメッセージが表示されます。[QK|をクリックします。
- 毎月間ですれ、Windows®95の短側直面が表示されます。

- 10 ハードウェアとブラクアンドフレイ猥褻の設定が行なわれます。設定には数秒かかります。
- 1) 各種の環境設定が順に行なわれます。 (コントロールパネルー[スタート]メニュープログラム→Windowsヘルフ→MS-DOSプログラム→Microsoft Exchange)
- 12 プリンタ ウィザード 回面が表示されます。
 - 本製品に接続できるプリンタをお得ちの場合は[次へ5]をクリックし、ウィザードの指示にしたがってプリンタをインストールしてください。
 - プリンタが景い場合は(キャンセル)をクリックします。



13 (日付と時刻のプロバティ)適面が表示されます。 [タイムソーン]で、本製品を使用する場所を設定します。日本自然でお使いのごきは変更する必要はありません。



14 [日付と時刻]のタブをクリックします。

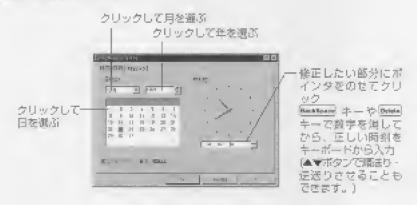
Note 急に直面が買っ端になったら・・・

一定の時間キーを押さない大勝が思くと。他に関語数示が消え ることがあります。

これは、パワーセービング撮影を設定しているときにパワー セービング状態に入ったことにより調節が消えたもので数量 ではありません。何らかのキーを押すと先の表示に関ります。 パワーセービング機能の設定については、96ページ[パワーセービング関係の設定]をお読みください。

カレンダと時計が属達っていると、データファイルなどのタイムスタンブが関連って記録され、データ更新時や他のパソコンで作成されたファイルを読み込んだときなどに他のファイルと融合性がとれなくなります。最悪の場合、消す必要のないファイルが消されることもありますので、必ず正しい日付と時刻を設定しておいてください。

15 日付と時刻を合わせます。



- 16 設定した日付と時刻に問題いないかどうか確認し、[更新]をクリックします。 何も要更していない場合は[要新]は表示されません。[間じる]をクリックしてください。
- 17 rakjをクリックします。

Note 画面を見やすく胸壁しましょう

USD連続の古僧にあるノブを図して、恐婦連続の練得を見や すくなるように映画してください。 **引き** Microsoft Create System Disks作成画面が表示されます。 ここでは、Windows[®]95のセットアップティスクとシステムティスク(記動ディスク)を作成します。WinBook Qua(troの場合、Windows[®]95のセットアップディスクとシステム ディスク(記動ディスク)は製品に付属されていますので作成する必要はありません。[キャンセル]をクリックします。



19 システムディスク作成を促すメッセージの表示をどうするのかを設定します。 システムディスク作成のメッセージを表示しないようにします。▼をクリックして、カウンチを Oにしてください。



- 20 房子(をクリックします。
- **2**プロンピュータが同邦動されます。 Windows[®]95の結動画面に続いてデスクトップ画面が表示されます。
- **22** PWIndowsへようこそJでは、Windows[®]95の機能や使いかたなどを知ることができます。この値面を閉じるときは「閉じる「をクリックします。

Note Windows 95が起動しなくなったときは

間違ったシステム制度を行なったり、前回Windows[®]96が無 実施了したときなどは、正常に制動できなくなることがありま す。このとき、「Stering Windows95」と表示されている解 に 「選手一を押すと表示される起動メニューでSafeモー ドを調査すると、通常の設定ではなく基本的な設定だけで起動

ことができます。好しくはWindows®95のマニュアルをお勧 みください。



Windows®95の使いかた

Windows®95は、アイコンやボタンをクリックするだけの簡単操作でアプリケーション を撮ることができるシステムです。アプリケーションはウィンドウと呼ばれる枠の中で 動作し、複数のウィンドウを開いて、ウィンドウからウィンドウへの文字や画像のコピー も簡単にできます。また、2つ以上のアプリケーションを同時に実行することも可能で、例 えば、CDプレーヤーで音楽を聴きながら、ワープロで文書を作成するというような使い。 かたもできます。

ここでは、アプリケーションの起動方法などWindows®95の基本的な操作方法について 説明します。詳しい使い方については、付属のWindows®95のマニュアルや、お使いのア プリケーションのマニュアルをお読みください。

Windows®95の画面について

マイコンピュータアイコン ドライブのアイコンが表示され、中にある。 ファイルやフォルダを見ることができます。

傷管しておく場所です。 of the smill

スタートボタン・ クリックすると密書 メニューが履われ、

ごみ郷アイコン 創除したファイルや **フォルダを一胎的に**

実行したり、 機々な 設定を行なうコント ロールバネルやファ イルを操作するエク スプローラなどを起 動できます。 19374-91

アプリケーションを

タスクバー 実行されているアプリケーションを 切り替えることができます。右端に は時計などが表示されています。 (→37ページ)

ボインタ アイコンやメニューなど を選んだり、ウィンドウ をの位置や大きさを変え ることができます。 (#36ページ)

電源をON/cするとWindows^{ep}B5の起動画量が表示され、しばらくするとアイコンやタスクバー と呼ばれるものが表示されます。この画面を「デスクトップ」といいます。Windows®95では、この デスクトップ上でアプリケーションを実行し、いろいろな作業を行ないます。

クリックとダブルクリック

Windows®95の世界では、文字を入力する以外のほとんどすべての操作を、ポインタ(マウスカーソルともいいます)を使って行ない、アイコンやメニューの主にポインタをのせてクリックすることで処理を実行できます。

クリックとは、マウスのボタンを押すことで、本製品には、マウスと同じ役割を果たす[グ ライドポイント]と左右2つのボタンが装備されています。



バッド 指を触れて動かすと、直面上のボインタが その動きに応じて動きます。

有成タン 右クリックするときに押します。 Windows[®]95では、右クリックするとショート カットメニューが表示されます。

左ボタン

左クリックするときに押します。クリックは2種競渉ります。

●クリック・・・・・ボタンを1回側すこと。メニューやアイコン、ボタンなどを選択したり、ワープロなどで文字入力の位置を決めるのに使います。

●ダブルクリック・・・ボタンを表早く続けて2回呼すこと。アイコンを選んでアプリケーションを掲載するときで、なにかの処理を実行するときに使います。

0

ドラック & ドロップ

ドラックとは、アイコンなどをクリックして選んだたままの状態で別の場所に動かすことです。ドロップとは、ドラッグして動かしたアイコンなどを、その場所に置くことです。ファイルやアプリケーションのアイコンなどを別のフォルダへ移動したり、ごみ着へ入れて削除するときなどは、まず、アイコンの上にポインタのせ、左ボタンを押したままパッドの上で指移動かします。目的の場所まできたら、そこで左ボタンを難します。

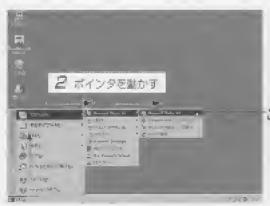


左ボタンを押した まま動かす

○アプリケーションを起動する

アプリケーションを起動するには. スタートボタンをクリックすると現われるスタート メニューを使います。

マイコンピュータやエクスプローラから、アプリケーションのアイコンをダブルクリックして起動させる方法もあります。



3 起動するアプリケー ションの上でクリック

】 [スタート]ボクンをクリック

○アブリケーションを終了する



○アブリケーションを切替える

実行されているアプリケーションはすべて、タスクバーにボタン表示されています。 ウィンドウの後ろに隠れているアプリケーションを一番前に表示させたり、最小化され ているアプリケーションをウィンドの表示して使えるようにするにはタスクバーを使い ます。



-アクティブにするアブリケーション のボタンをクリック

ウィンドウを操作する

ウィンドウを動かす

ウィンドウのタイトルバーにポインタをのせて, 左 ボタンを押したままパッド上で動かしたい方向に指 を動かします。



ウィンドウの大きさを変える



[蜀大化]ボタンをクリック

画面いっぱいに表示します。元の大きさに 戻すとをは 同 ボタンをクリックします。

[銀小化]ボタンをクリック

ウィンドウを閉じます。終了とは異なり、アプリケーションは、 実行されており、タスクバーのボタンをクリックすることで雨 び表示させることができます。

ウィンドウの大きさを自由に変える

ウィンドウの棒にボインタをのせて、左ボタンを押 したままパッド上で指を動かしてドラッグさせる と、ウィンドウの大きさを自由に変えることができ ます。





Note 外部マウスを接続したときの設定

グライドボイントとPS/2マウスは開発に使用することがで きません。どちらを簡常するがはシステムコンフィグレーショ ンの[Components]。(GlidePoint]の親国で切り替えます。 テフォルトはグライドボイントが有効ですので、PS/2マウス を使用するときは無効にしてください。



レジューム機能とスピーカ音量を設定する

実際にアプリケーションを使う前に、コンピュータ本体の動作環境を設定しておきます。

● サスペンド・レジューム機能の設定

本製品には、アプリケーションの実行中に電源をOFFにすると現在の状態をメモリに保存し、電源をONにしたときには、OFFにする直前と同じ状態で動作させることができる「サスペンド・レジューム機能」が搭載されています。

この機能を有効にしておくと、たとえばワープロで文書を作成している途中で作業を中断したいと思った場合、ウープロを一旦終了させることなく、電源をOFFにすることができます。再び電源をONにするだけで電源OFFの直前の状態から作業を始めることができます。ワープロを起動させてファイルを読み込む作業を省くことができ、非常に便利です。出荷時には、電源ONの状態で電源スイッチを押したときに電源がOFFになるように設定されています。このとき、サスペンド・レジュームさせる場合は、次の手順で設定を変更してください。

- $m{I}$ [Fn]+[Bss] を同時に押して、パワーマネジメントメニューを表示させます。
- 2 画字一を持してから、同字一を持します。
- **3** → → ▽[Suspend Switch]を通びます。
- - ・左側のチェックマークが消えている状態・・電源ON/OFFとして機能
 - ・左側のチェックマークが付いている状態・・・レジュームON/OFFとして機能
- **5** 両は一を持して、図4一を2回接します。
- 6 血液にプネーを押します。

Word パワーマネージメント

電力の消費量を扱らすための様々な機能です。例えば、一定の 時間コンピュータのホーボード操作などを行なわなかった場 る、巨動的にシステムの電源をOFFにしたり、GPUの連携を選 くして電力が消費を採収ることができます。

(→ 34ページ)

Note スタートメニューからサスペンドさせる

Windows[®]95の(スタート)ポタンをクリックすると表示されるメニューから(サスペンド)を繋ぶと、荷穂スイッチをCFF にしなくても、すぐにサスペンド・レジュームさせることができます。

○ スピーカの音量の調節

本体には、ステレオスピー力が内蔵されています。 スピーカの音蘭を調節するには、次のようにします。

スピーカの音量のみ調節するとき

タスクバーの 馴 を左クリックする



つまみをドラッグして調節する(「言 ュート」をチェックすると音声が 消えます)



左右のバランスや音源ごとに調節するとき

タスクバーの 頌 を右クリックする



[音量の順節]を左クリックする





ポリュームコントロール(ミキサー)の舎 音跡のつまみをドラッグして講覧する



MS-DOSモードで音量を調節するとき

[60]キーと[62] [67]キーで関節する

Fの中国計画をよげる

(Fa)+(Fa) 音韻を下げる

使用するアブリケーションによっては、別の方法で設定できるようになっているものがあります。その場合、使用するアプリケーションのマニュアルの普遍設定の項目をお読みの上調節してください。



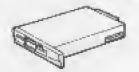
ドライブユニットを交換する

本製品には、フロッピーディスクドライブとCD-ROMドライブが付属しており、本体的面にはごれらを装着するスロットが搭載されています。 ここでは、これらの取り外しと取り付けの方法について説明します。

ドライブユニットとは・・・

ドライブユニットは、本体に脱着可能なドライブ装置のことです。本製品には、フロッピーディスクドライブとCD-ROMドライブの2つのユニットが用意されており、用途により使い分けることができます。なお、出商時は、本体にCD-ROMドライブが装着されています。

フロッピーディスクからデータを読 み出したり、アプリケーションをイ ンストールするとき、フロッピーディスクにデータを保存すると考え・・・ フロッピーディスクドライブユニット



CD-ROMからアプリケーションをインストールしたり、CD-ROMタイトルや音楽部の回を再生するときは・・・

CD-ROMドライブユニット



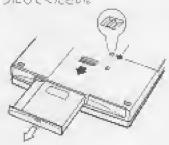
●取り外すには

ここでは、CD-ROMドライブユニットを例に説明していますが、フロッピーディスクドライブユニットの場合も取り外し方法は同じです。

企注意

交換の前には、必ず本製品の側頭をOFFにしてください。また、サスペンド・レジュームが有効になっている状態で交換することはできません。この場合、パワーマネージメントで循道スイッチの機能をON/OFFに設定してください。(→ 98ページ)

- 7 本体底面のドライブユニットロックボタンを矢印の方向にスライドさせます。
- 2 本体医園のドライブユニット取り出しボタンを矢印の方向にスライドさせます。
- 3 もう一方の手でドライブユニット下型の前面を持ちながら、ゆっくり引き出します。このときド ライブ階落とさないようにしてください。

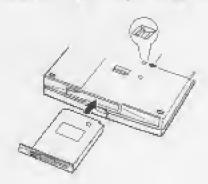


取り付けるには

ここでは、フロッピーディスクドライブユニットを例に説明していますが、CD-AOMドラ イブユニットの場合も取り付け方法は同じです。

★注意 交換の前には、必ず本製品の電源をOFFにしてください。また、サスペンド・レジュー ムが有効になっている状態で交換することはできません。この場合、パワーマネージ メントで電源スイッチの機能をDN/OFFに設定してください。(→ 98ページ)

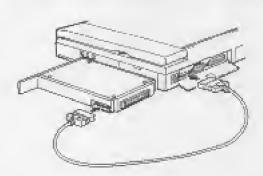
7 ドライブユニットの同志を関連えないように、スロットにゆっくりと押し込みます。ドライブユ ニットは関に示すような方向にしか衰률できません。簡単に入らないときは向きが問題ってい、 ます。簡短に押し込ますに、もう一度正しい向きに入れ回してください。



- 2 正しく装着されたら、ドライブユニットロックボタンがロックされます。
- 3 本体展所のドライブユニット取り出しボタンを矢印の方向にスライドさせます。

フロッピーディスクを外付けで使うには

CD-ROMドライブとフロッピーディスクドライブを同時に使うときは、付属のFDDケーブルを使って、フロッピーディスクドライブユニットを外付けにします。





フロッピーディスクドライブの使いかた

本製品には、3.5インチフロッピーディスクドライブユニットが行履されています。ここ では、フロッピーディスクの取り扱うときの注意と、ドライブにセットする方法について 説明します。

フロッピーディスクを使うときの注意

3.5インチフロッピーディスクは、入力したデータなどを保存するのに使う火切なもので す。取り扱いにあたっては次の点を十分注意してください。

また、フロッピーディスクを使わない場合は、必ず、コンピュータの電源をオフにする前 にドライブから取り出して、適当な場所に保管するようにしてください。

/ 注意



テレビやモータのような、磁気を発生 する物の分ぼに置かないでください。



内部の記憶メディアに傷を付けるおそ れがあるため、シャッターを開けない。 でください。



特に優別日光のあたる葉の中や、高温 の場所に置かないでください。また。 温度の高いところに置か扱いでください。



ラベルは、正しい位置(一般へこんでい ます。川にお話りください。また、別の ラベルを貼るときは重ねて貼らず、前 のうべルをはがしてください。

我Note 読み書きできるフォーマットは?

出南側のままの状態では、2DD(南南部高橋僧トラックタイ プJの720KB、2HDI両面原を開発トラックタイプIの 1.44MB・1.2MBの名フォーマットのフロッピーティスクを **阪み舎でできます。**



Note 1.2MBでのフォーマットは?

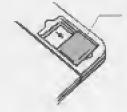
1.2MBのフロッピーディスクを製練可能にする。3モードド ライバ(制荷等インストール流み)はリード/ライトのみをサ ポートするもので、フロッピーディスクのフォーマットは行な。 えません。また、1.2MBのディスクから組動することもできま 世Au-

データを書き込み禁止にする

フロッピーディスクには、製造って保存しているデータを消したり、上巻きされないよう (こ、書き込みを禁止(ライトプロテクトといいます)することができるようになっています。

ライトプロテクトを行なうにはフロッピーディスクの裏側(金属の円盤が見えるほう)の 一方のカドにあるライトプロテクトノッチを動かします。





ライトプロテクトノッチ

書き込み可能状態

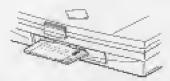
唐老込み禁止状態

- 書き込み禁止ノッテが上側になっていると、フロッピーディスクをフォーマットしたり、ファイルの書き込みや消害などができます。
- 書き込み禁止ノッチが"下側"になっていると(四角い穴が開いている状態).フロッピー ディスクのデータを消去したり、上書きしたり、追加することはできません。

○ ドライブへの出し入れ

フロッピーディスクをドライブにセットする場合は、ラベル面を上側にし、シャッターの あるほうを先にドライブの中に挿入します。

プロッピーディスクが正しくセットされると、FDDイジェクトボタンが飛び出します。



フロッピーディスクを取り出すときは、FDDイジェクトボタンを押してください。フロッピーディスクが少し飛び出し、取り出せるようになります。



キーボード操作に 馴れよう

キーボード上のキーの位置と機能、および文字の入力 方法について説明しています。キーボード操作に馴れ ていない方は必ずお読みください。

1	キーボー	ド各部の名前と機能	.48
2	文字を入	カする	53



キーボード各部の名前と機能

キーボードは、文字や記号を入力したりコンピュータへ指示を行なう役目をもっていま す。ここでは、このキーボードの各キーの名前や機能について説明します。



キーは、その機能によって大きく3つに分けることができます。

文字入力キー(薄い色の部分)

主に、アルファベットやひらがな、カタカナ、数字、記号などを入力するため のキーです。1 つのキーに2つ以上の文字が割り当てられており、 [Optiv] Sain [Nuelik](9.5かな[カタカナ)の各キーと組み合わせて目的の文字が入 力できるようになっています。

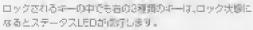
使いかたについては、58ページ「文字を入力する」で詳しく説明していま J.

制御キー(濃い色の部分)

文字入力キーと組み合わせて使ろキーや、入力する位置を決めたり動かし たりするためのキー、および、コンピュータに対してコマンド(命令)を送る ためのキーなどです。これらのキーだけを使って直接文字を入力すること はできません。

非Note ロック状態について

キーには、1回得すごとに状態が過速され、ロック状態にある キーと、固定されずに押したときだけ機能するキーのお適りあ









システムファンクションキー

制御キーの一つである[Militan]キーと[Militan]キー、または、ファンクションキーの組み合わせにより、パワーマネージメントのメニューを呼び出したり、クロックスピードを変えることができます。各機能の詳細については参照ページをお読みください。

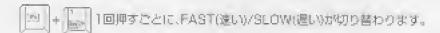
パワーマネージメントメニューを呼び出す(→ 94ページ)



スピーカの智量を調整する(MS-DOSモードのみ)



クロックスピードを変える



LCD表示かCRT表示かを切り替える



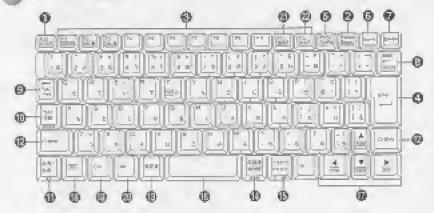
ティスプレイについては、83ページをお読みください。

Note システムコンフィクレーションメニューの呼び出し

コンピュータの動作を設定するシステムコンフィグレーションメニューを呼び出すたは、コンピュータの掲載時に (全面・[AII]+(S)の3つのギーを限制に関します。なる、設定を 変更した後は影響的にシステムが専掲載されます。システムコ ンフィグレーションメニューを呼び出す時には、作成したデー

タなどは必ず保存しておいてください。設定方法については、 「第5章 システムの設定を変える」→ 86ページ」をお続かく ださい。

各キーの機能



中止や中断させるコマンド(命令)を送ります。

- OESC(エスケーブ)キー
 - 設定を取り消したり、実行を中止するときなどに押します。
- ②Pause Break (ボーズ・ブレーク)キー 実行されているものを中断したり、ブレーク信号を送るときなどに押します。

設定されている機能を呼び出すときに使います。

⑤ファンクションキー

[F1]からFi2までの12個のキーにそれぞれ副の機能やコマンド(命令)が割り付けられています。 内容はアプリケーションにより異なります。

コマンド(命令)や設定されたものを決定するときに使います。

@Enter(エンター)キー

適高、あるコマンド(命令)の実行を決定したか、設定されたものを確定させるというような場合に 押します。また、文字を入力しているときは、このキーで設行させることができます。

画面のハードコピーをとったり、Windows®95の画面を取り込むのに使います。

@PrtSc(ブリントスクリーン)キー

Windows[®]95を使っている場合は、表示されている画面を取り進んでクリップボードに確認できます。

文字を編集するときに使います。

@Insert(インサート)キー(ロックされます)

文字入力のモードを切り替えます。1回押すごとに、カーソル位置にある文字の間に挿入する「イン サートモード」と、カーソル位置の文字に上書きする「タイプオーバーモード」が切り替わります。

PDelete(デリート)ギー

カーソル位置から右側の文字を削除します。カーソル位置は変わりません。

@Back Space(バックスペース)キー

カーソル位置から、左側の文字を削除します。カーソル位置は左に貼いていきます。

②Tab(タブ)キー

文字を入力しているときにこのキーを押すと、タブが挿入されカーシルが右に移動します。 (Sint) + [Tab] キーを押すと、一つ前のタブ位置まで戻りカーンルが左に移動します。また、表計鏡や データベースなどのアプリケーションでは、次の頃目への移動などに保われることもあります。

文字入力キーと組み合わせて、文字を入力するときに使います。

●CpLK(キャップスロック)・英数キー【ロックされます】

アルファベットを入力するときの文字をを切り替えます。(SML)キーと同時に1回程するとに、「大文字モード」と「小文字モード」が切り替わります。また、ひらがな/カタカナモードからアルファーベットや数字を入力する美数モードに切り替えるときにも使います。

⊕半角/全角キー【ロックされます】

文字を入力しているときの文字種を切り替えます。1回録すごとに、「準角モード」と、「全角モード」 が切り替わります。また、「Mi | キーを押してからこのキーを押すと「日本語入力モード」になります。

@Shift(シフト)キー

他のキーと同時に弾すことで別の機能を実行したり、実行方法を一時的に変えたりすることができます。例えば、「大文字モード」で文字を入力しているときに、アルファベットキーと同時にこのキーを押すと、小文字で入力することができます。

空白を入れたり、漢字に変換するときなどに使います。

⑩螺菱換キー

日本語入力システムを使っているときに、入力した文字を漢字などに変換しないときに押します。

心变物キー

日本語入力システムを使っているときに、入力した文字を漢字などに変換するときに押します。

ゆカタカナ/ひらがなキー【ロックされます】

「カタカナモード」と「ひらがなモード」を切り替えます。「カタカナモード」のと言はこのキーのみ、「ひらがなモード」のと言は「Sem」キーと同時に探すと切り替わります。また。「cen」Sem キーと同時に探すとカナキーのON/OFFを切り替えることができます。

のスペースギー

文字を入りしているときにこのキーを押すと、スペース(空白)を入れることができます。

カーソルを動かしたりベージをめくるのに使います。

のカーソルギー

通常、キーに表記されている三角印の方向にカーソルを移動するときに使います。また。 [Fin]キーと同時に使うと、ページ切り替えキー(PgUp/PgOn)、Home(ホーム)キー、End(エンド)キーとして機能もます。

他のキーと組み合わせて機能を実行するときに使います。組み合わせるキーと機能は使って いるアプリケーションにより異なります。

®Fn(エフエヌ)キー

キーボード上に「一」で表記されている機能を使うときに、そのキーと同時に押します。

⑥Ctrl(コントロール)キー

文字入力キーや他の樹蓮キーと組み合わせて使うことにより特定の動作をさせることができます。

@Alt(オルト)キー

オルタネートキーともいい、文字入力キーや他の側衛キーと組み合わせて使うことにより、特定の 動作をさせることができます。 Fn(エフエヌ)キーと組み合わせて使うことにより、キーボードの機能やカーソルの動きを変えることができます。

⊕NumLk(ナンバーロック)キー[ロックされます]

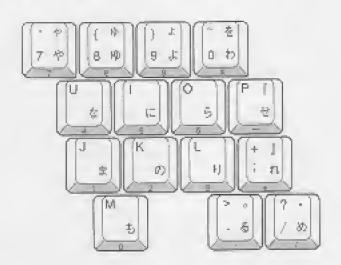
Feiキーと責時に押すと、キーボードの右半分の駆分を数字キーとして使えるようになります。この状態をニューメリックキーバッドといいます。

歯ScrLk(スクロールロック)キー[ロックされます]

キーを押したときの動作は各アプリケーションにより異なりますが、通常、Finギーと同時に持すと、カーソルキーの動きを変えることができます。

デンキーを使って数字を入力する

通常、数字は英数モードのときにファンクションキーの下に並んでいるキーで入力することができますが、[m]キーと同時に[mmx]キーを押すことにより、図の部分(ニューメリックキーバット)でも数字を入力できるようになります。文字よりも数字の入力のほうが多いという場合などは、電卓のテンキーのように使うことができるので優利です。



Note 電源ONの表表カバーを閉じると

サスペンド・レジュームが脅動になっているときに、電響を DNのままカバーを閉じると サスペンド・レジューム状態に 入ります。(→ 99ページ)



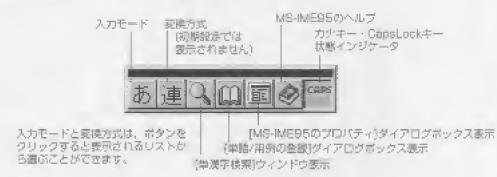
文字を入力する

キーボードから文字を入力する方法について説明します。ここでは、本製品にインストールされている日本語入力システム MS-IME95を例に説明しています。別の日本語入力システムをお使いのときは、お手持ちのマニュアルをお読みください。

入力方法について

Windows®95起動直後は何も表示されていませんが、デスクトップとをクリックすると日本語入力システム(IME)のツールバーが見われます。[A]と表示されている状態(直接入力モード)では、半角のアルファベット/カタカナ/数字と、キーボードに表記されている記号だけしか入力することができません。左端の[A]と表示されているボタンをクリックして入力モードを選ぶか、次のように操作をするとツールバーに各ボタンが表示され、全角の文字や漢字を入力できるようになります。





ローマ字入力とかな入力

ローマ字入力は、ローマ字を入力して目的のかな文字や漢字を入力する方法です。 たとえば、「か」を入力するときは「図と「図を続けて押すことで「か」が入力できます。 かな入力は、入力するキーをそのまま押してかな文字や漢字を入力する方法です。 たとえば、「か」を入力するときは「か」のキーをそのまま押します。

どちらの方式で日本語入力システム(ME)を記動するかは、[MS-IME95のプロパティ]の中で設定します。

また、ローマ字入方のときに「on」と「on」と「on」と「on」を同時に押すと、カナキーがONになり、一時的にかな入力できるようになります。(かな入力のときは、カナキーのON/OFFを切り替えるだけで、ローマ字入力にはなりません。)

文字の種類と入力モード

入力できる文字の種類には「ひらかな」「カタカナ」「アルファベット」「数字」「記号」などがあります。また、文字には全角文字と、その半分の大きさの半角文字の2種類があります。 文字の種類を変える方法には2通りあります。

・入力前に文字の種類を決めておく・・・ 切留キーを押すか、ツールバーの[入力モード]ボ タンでモードを選んでから入力する

・入力後に文字の種類を決める・・・・・ 全角ならがな・カタカナモードで文字を入力してから[Fa]--|870]中で希望の文字種に変換する

₩-K	到西製示	切器半一	亚州 午一
全向ひらがな	25	(0-54%)	F 6
全角カタカナ	F	Billy + hont.	[FT]
金角丽歌	Д	[306]	[F3]
半角カタカナ	F	866年 + カタカナ 半角/全角	[F.9]
华角页歌	A	東西 (平角/全角)	[P10]

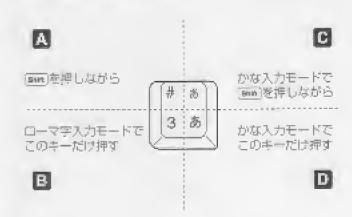
[※]ひらがなと漢字には全角文字しかありません。また、半角カタカナ・半角英数から 全角文字に切り響えるときは「<u>中角/全角</u>」キーを押します。

漢字の入力

日本語入力システム(IME)が立ち上がっているときに、ひらがなで入力してから[mm] キーを押すと漢字に変換されます。もう一原[mm] キーを押すと別の漢字が表示され、さらに[mm] キーを押すと候補一覧が表示されます。詳しい操作方法については、付属のWindows®95マニュアルのMS IME95の項目をお読みください。

○ 文字入力キーの使いかた

1つのキーに2つ以上の文字が割り当てられており、**Cpui Rhim (Numus)**0.6846(5.95±)の 各年一と組み合わせて目的の文字を入力できるようになっています。



文字		自由表示	切響李一	入力キー
大きいからかな(あ、い、う	i)			
カナ入力		夢	0-6 तथा व	文字 == [D]
ローマ字入力		25	300000	文字中一 A
かきいいらが起わった。	ು ಚಹ್ಮಕ್ರ			
カナ入力		委	0.6 m (s)	(Staff + 天子 中一 C
ローマ字入力		(a)	[0 5 6 4]	文字キー 🛕 の前に区
大さいカタカハア、イ、ヴ	7)	107		
カナ入力		アア	Sem + [2927]	文字丰一 🖸
ローマ学入力		アア	ちかけ 七カタカナ	文字丰一 🗛
小さいカタカナ(ツ、ヤ、コ	i、ョなど)			
カナ入力		77	[56段] 七[カテカブ]	[8hm]+文字字一 C
ローマ泰入力		77	<u>(55回</u>)(- <u>河がカケ</u>)	文字キー A の前に[X]
アルファベット小文字(a、	b. c&본)★1			
ローマ字入力		AA	[東数]	文字中 🛕
アルファベット大文字(A.E	(Cなど)*177		,	
ローマ郭入力	文字字つ入力	AA	原飲	A TENE
j.	国際して入り	A.A	SME 4 Km	文学丰一 🖪
かが記号(。・. [] など	=)	a redad	er my writer a see a see	
カナスカ・ローマ字入力		あアア	$[o + \phi a]$	記号井一 A B C
英記号(1.00.11.18.1%)。0.8	*每 8 1			
ローマ宇入力	8	8 7 7 A A		Shift +記号年− A B C
Mac # 1	3 8 6,8			, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
ローマ字入刀	á	E T T A A		数字中一 自 *2

- *1 カナ入力の場合は、カナキーをOFFに切り替えてから入力します。

Note 大文字/小文字モードに固定するには

HHZ FOXT

Note 1文字単位で大文字/小文字を切り替えるには

(極) 中一を押しながら(元年) キーを1回呼すと、「CAPSロック」がCN・OFFされ、大文学園を入力(ONIと小文学園を入力(OFF)が切り替わります。ON・OFFの共振は、本性のステータスLEDが、ツールバーのインジケータに示されます。

[SMH]キーを押しなからアルファベットキーを押する。固定入力のモードとは途の文字を入力することができます。例えば、大文字モードで[SMH]年一と[4]を何時に押すと[4]を入力できます。





Windows®95のマルチメディア機能、および本製品 に搭載されているサウンド機能とCD-ROMドライブ の使いかたなどについて脱明しています。

1.	サウンド機能を使う	58
2.	CD-ROMを使う	61
3.	マルテメディア機能を使う	63



サウンド機能を使う

本製品には、16ビットサウンドブラスタPRO互換サウンド機能が搭載されており、音声を入出力するための端子やステレオスピーカ、内蔵マイクなどが開意されています。ここでは、これらの使いかたについて慰明します。

○ 内蔵スピーカについて

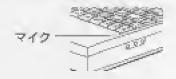
本体には左右にステレオスピーカが内蔵されています。このスピーカからは次の5種類 の音源からの音声を出力することができます。

それぞれの普遍は、Windows®99のアクセサリ[ポリュームコントロール]を使ってそれ。 ぞれ別々に関節したり、ミキシングすることができます。

PCRE-5	コンピュータに機能で装置されている「ビーブ音」を発生する音声です。
PCガード	PCカードから発生する音声です。 音声出力機能を搭載しているPCカードを搭載し、音声を出力する解定 になっている場合のみ、スピーカから音声を批力できます。 (モデムカードなど)
テジタルサウンド機能	16ビットOAコンパータを使得したサウンド回路からの同生音声、および、FMシンセサイブ音楽から出力される音声です。
マイク入力	内蔵マイクやマイク入力能子に接続されたマイクからの音声です。
LINEIN入力	UNE 的端子に表現された外部オーディオ機能からの音声です。

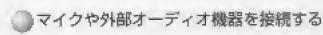
内蔵マイクについて

本体上前の右手前にはマイク(モノラル)が内蔵されています。このマイクを使うと手軽に 音声をコンピュータに取り込むことができます。

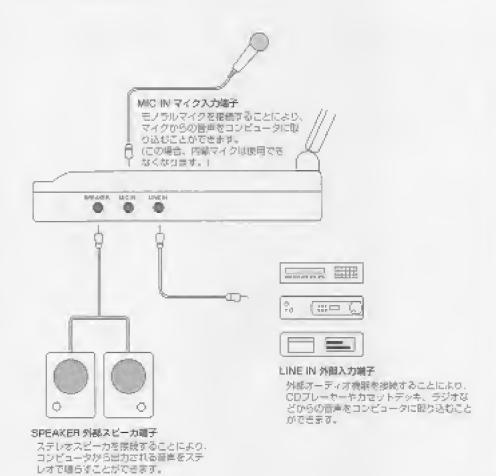


Note 青層を開節するには

スピーカの書屋は、タスクバーのよりかりょうし、表示されるボリュームコントロールで異節します。



本体の右側面には、マイクや外部スピーカ、オーディオ機器などを接続する端子が装備されています。すべてミニジャックになっていますので、ミニブラグが付いているオーディオコードをご用意ください。



Note PC

Note PCスピーガとサウンド機能のミキサー

PCスピーカとPCカードからのサウンドは、一條、サウンド LS(のミキサー包路の"CD"定チャネルに入力され音量観問された後、スピーカに出力されます。 したかって"ボリュームコントロール"でCD"の音量を変化させる とPCスピーカ、PCカードからのサウンドの音量を変化します。

MS-DOSアプリケーション使用時

本製品のサウンド機能は、サウンドブラスタPRO(FMシンセサイザ機能を除く)と互換が あります。

ゲームソフトなどのサウンド機能をサポートしているMS-DOS用のソフトウェアを使同 する場合、サウンドの設定は、「サウンドブラスタ」または「サウンドブラスタFRO」を選択 してください。

また、設定時には、I/Oボートアドレス、IROチャネル、DMAチャネルが次の値に設定され、 ているかどうか確認してください。(この設定を行なえないソフトウェアもあります)。

70ポートアドレス:220H

IBQチャネル

:5

DMAチャネル

::0

データビット幅 :8bit



CD-ROMを使う

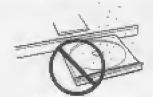
本体のドライブユニットスロットに付属のCD-ROMドライブユニットを装着して、CD-ROMを使う方法について説明します。

OD-ROMドライブユニットの装置方法については「10 ドライブユニットを交換する」 (→ 41ページ)で展開しています。

CD-ROMを使うときの注意

CD-ROMドライブやディスクの取り扱いにあたっては次の点を十分注意してください。 また、CD-ROMディスクを使わない場合は、必ず、コンピュータの電源をオフにする前に ドライブから取り出して、適当な場所に保管するようにしてください。

注意



トレイを開けたままにしておかないで ください。内部にゴミやホコリ入り込 んで数鐘の原因になります。



清掃するときは、レコード用クリーナー やペンジン、シンナーではなく、必らず CD専用のクリーナーを使ってください。 また、レンズクリーナーは乾式のものを 使用してください。漫式は汚れを増長さ せますので絶対に使わないでください。



強い衝撃を与えたり表面にキズを付け ないでください。また、ゴミやホコリ の多い場所に置かないでください。続 み込みコラーの原因となります。



ラベルを貼ったり、ベンなどで字を書 かないでください。

第Note イジェクトされないときは

何らかの原由でイジェクトボタンを押してもトレーが出なく。 なったときは、電源かOFFの比較でイジェクトボタンの右側の 穴に細いピンを厳し込んでください。ティスクが揺出されます。 trat.この操作は最適DN類には絶対に行なわないでください。

●CD-ROMの出し入れ

- 7 コンピュータ本体の電源をONにします。
- 2 イジェクトボタンを押します。



3 CO-AOMをセットします。文字が書かれている節を上にして、トレーに解かにのせます。



- 4 も5一度イジェクトボタンを押します。
- 5 取り出すときは、アクセスランプが点灯していないのを確認してからイジェクトボタンを押します。

○ CD-ROMで楽しむ

現在市販されているCD-ROMには次のような規格があり、本製品ではこれらすべての。 CD-ROMを再生することができます。

OCD-DA

音楽用CDです。ティスクをCD-ROMドライブにセットすると、Windows®95の「CDブレーヤー」が自動的に起動し、再生させることができます。

CD-ROM XA

パソコンのデータやアプリケーションなどを影響することができる最もよく使われてい。 るCD-ROMです。

Photo CD.

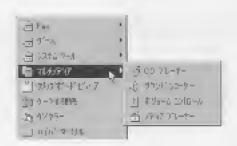
1枚のディスクに100枚ものフルカラー静止画像を記録することができる規格です。 Photo CDを見るには、Photo CD対応のソフトウェアが必要です。



マルチメディア機能を使う

Windows®95には、マルチメディアを楽しむためのいろいろな機能が閉意されています。ここでは、これらについて説明します。

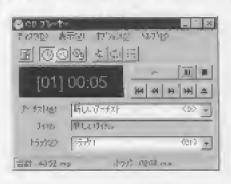
マルチメディアを楽しむツールは、[スタート]ボタンをクリックし、メニューの【プログラム】・「アクセサリ」・【マルチメディア】から起動します。



○CDプレーヤー

音楽用のCDを再生するブレーヤーです。ディスクをCD-ROMドライブにセットするだけでが自動的に起動し、再生させることができます。

他のアプリケーションと同時に使えますので、お気に入りの音楽を聴きながらワープロで文章を書くといったこともできます。また、アルバムタイトルやアーティスト名などを登録したり、好きな曲だけを遏んで再生させるといったことも可能です。



メディアブレーヤー

WAVフォーマットのサウンド、Video for Windowsで作られたAVIフォーマットのビデオなどを再生するブレーヤーです。この他にも、デバイス(周辺機器やドライバ)を追加することによりMIDIファイルで音楽を演奏したり、MPEG形式のビデオを再生させることもできます。

インストールされているWindows[®]95には、いくつかのサンブルが用意されており、すぐに楽しむことができます。



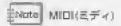
サウンドレコーダー

マイクやLINE IN端子から入力された音声を編集し、録音することができます。録音した サウンドは、WAV形式のサウンドファイルとして保存できます。再生速度を変えたりエ コーをかけることもでき、オリジナルのサウンドを簡単に作り出せます。また、本製品に はマイクが内蔵されていますので、ボイスメモとして活用することも可能です。



₹Note Video for Windows

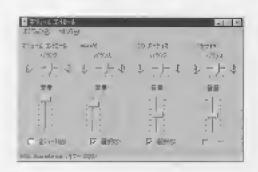
マイクロソフト社が開発したデジタル機関機構用生ソフトで す。ビデオカメラで撮影した映像などをビデオキャプチャー ボードを介してコンピュータに取り込み、機構してファイル (協設学はAVIIに保存できます。Windows®95には、再生機能 の最終載されています。



電子楽器を外部からコントロールするための標準インターフェイスです。コンピュータに不疑のMIDI音楽(様々な楽器の音色が記憶されている)を接続し、MIDIファイル(性張子はMID:RMI)をメディアプレーヤーで誘う込むことにより、音楽を高音質で演奏させることができます。

ボリュームコントロール

マイクやLINE IN属子から入力された音声や、WAVファイル、MIDIファイルなどの音声、 音楽用CDから出力される音声の音量やバランスを、音源ごとに関節することができます。





システムを拡張する

PCカードの使いかたや、内蔵FAXモデムの取り付け方法、メモリやハードディスクを交換する方法、および、外部周辺機器の接続方法について説明しています。

	PC方一下を使う	旧
2	内蔵FAXモデムを使う 7	B
3	メモリを増設する	7
4	ハードディスクドライブを交換する	9
5.	外部キーボードやマウスを接続する	2
θ.	外部モニタを接続する	ļ.



PCカードを使う

本体には、PCMCIA Ver2.0以論に準拠のPCMCIAカード(以下、PCカード)を装着するためのPCカードスロットを搭載しています。ここでは、PCカードの装置方法とモデムカードと L A Nカードを使うときの注意事項などについて説明します。

○ PCMCIA規格について・・・

PCMCIAとは、Personal Computer Memory Card International Architectureの 略で、ノートタイプのコンピュータなどに装着するICカードを、メーカーが異なっても共 通で使用することができるように定められた統一規格で、一般に「PCカード」と呼ばれて います。

ノート型パソコンに同じ規格のコネクタとスロットを設けて、様々な種類のカードを装 着することでパソコンの教能を拡張できます。

カードには、メモリ、ハードディスク、モデム、SCSIインターフェイス、LANなど様々な種類があり、カードのサイズによっては2枚を同時に使うことも可能です。

また、PCカードを使うには、コンピュータにPCカードを認識させるためのデバイスドライバを組み込む必要があります。

本製品の場合、デバイスドライバは、すでに組み込まれていますので、PCカードをそのままま装着するだけで使うことができます。

カードサイズについて

PCカードには、現在、TYPE 1 (厚さ3.3mm)、TYPE 1 (厚さ5.0mm)、TYPE II (厚さ5.0mm)、TYPE II (厚さ5.0mm)の3種類のタイプがあります。

本製品では、TYPE I またはTYPE II のカードを2枚、またはTYPE III のカードを1枚装着することができます。

カードの抜き差し

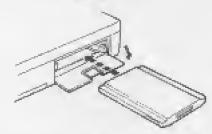
PCカードは、コンピュータの動作中でも扱き差しすることができます。

PCカードが装着されると、どんな種類のカードであるのかを自動的に副譲し、すぐに使 えるようになります。

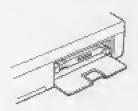
なお、装着する前は、PCカードを利用するアプリケーションを実行しておいてください。 例えば、モデムカードを使うときは、先に通信ソフトウェアを実行します。逆の順序では、 証しく動作しません。

カードを装置する

7 カードスロットカバーを図の方向に関けます。



カードスロットは上下さつあります。どろらかの至いているスロットに、PCカードのコンピュー 夕僧に接続するコネクタが付いているほうを製にして、ゆっくりと差し込みます。正しく装着さ れると、カードイジェクトボタンが悪び出します。



TYPEIIのカードの場合、スロット2(下)に差し込みます。

★ 注意 異なる規格のカードを装着すると、物理的にシステムに損傷を与えるおそれがあり。 ます。必ずソーテックの推奨するPOMCIA準拠のカードをご使用ください。また、お 買い求めの際は本劇品に対応しているかどうかあご確認ください。

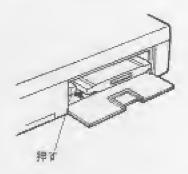
形ote ビーブ音が調らないときは、

システムコンフィグレーションのPCスピーカの展院がOFF になっています。(→ 92ページ)

3 正しくカード用ドライバが組み込まれていれば、カードを集し込んだときにピーフ書が1回順ってシステムがカードを開鍵します。

カードを取り外す

- 1 取り外したいカードが装備されている側の、カードイジェクトボタンを押します。
- 2 カードが少し飛び出しますので、ゆっくりと引き抜きます。 システムの動作中に、カードが取り外されたときは、ビーブ普が2回鳴ります。



⚠ 注意 PCカードを取り外す前に、HDO/FDOアクセスランフが消えていることを確認してください。

モデムカードを使う

モデムカードを装着して電話回線をつなぐと、MS WorksやWindows@96の通信ツー ルを使ってデータの送受信を行なうことができます。また、FAX機能を搭載しているモデ ムカードとFAXアプリケーションがあれば、FAXの送受信も可能になります。

モデムカードは最大2枚まで装着することができ、装着された順義でそのモデムカードの **設定値が決まります。**

	COMボート番号	IRO	アドレス
最初のモデムカード	3	3	368h
2枚めのモデムカード	17	10	2E8h

モデムを使ったアプリケーションの通信ボート、副り込みチャネル(HΩ)を設定する場合。 は、F記の始明にあわせて行ってください。

なお、内閣FAXモデムが終着されているときは、2枚目のモデムカードを使用することは、 できません。

MS Worksの通信ツールを使うときの注意。

MS Worksの通信ツールとモデムカードを使って通信を行う場合には、次の点に注意し てください。

- ・モデムカードは、MS Worksを起動する前に装着してください。 MS Worksが起動してからモデムカードを装着しても、終意されません。
- ・MS Worksの通信ツールのデフォルトボートは内蔵FAXモデム、つまりCOM2に設定 されています。COM2以外の設定をテフォルトで使用したい場合は、「ツール」、「環境験」 定lの通信の設定を、現在のCOM2から希望するボートに切り替えてください。

Word 1/0アドレス

CPUがデータをやり取りするために使用するチャネルで.い。 くつかの儀骸が削り当てられています。個朝の周辺復聞を使っ ている場合は、特定性が動ならないようにする必要があります。 か、Windows²95ではブラグ アンド ブレイ療能により管拠。 的に最適和何に限定されます。



施御機器がOPUに対して割り込みを観測するためのチャネル。 で、いくつかの著地が割り当てられています。複数の周辺機能 を使っている場合は、歴史権が重要らないようにする必要があ りますが、Windows®95ではブラグ アンド ブレイ機能によ り目標的は引速が倒し数定されます。

【設定】の【モデムの設定】を実行する場合に、MS Worksのヘルブ "いっしょにやってみよう"を開くと、POMCIAのエラーメッセージが定しく表示されないことがあります。 このような場合には、あらかじめ" いっしょにやってみよう "を関じてからモデムの設定を実行してください。

・MS WorksはCOM1からCOM4の各通信ボートにスキャンを行います。この場合、 PCMCIA通信ボートに割り当てられているCOM2からCOM4でPCMCIA通信ボート が存在しない旨のエラーメッセージが何回か発生します。

■LANカードを使う

LANカードを裹着し、ネットワーク環境で使うことを可能にするソフトウェアをインストールすると、本製品をLANにつなぐことができます。

LANカードは、農大2枚まで装着することができます。装着された順番でそのLANカード の設定値が決まります。

	1/07ドレス	180	×EU1	メモリ名
価値のLANカード	3004	10) D4B00H	D6000H
2板めのLANカード	310H	9	DODOOH	D20D0H

お使いになるLANカードによっては、独自にメモリ設定、製鑑方式が決められています。この場合、カード認識用ドライバをインストールして設定を行う作業が必要になります。 LANカードに付属されているマニュアルをお願みの上、これらのインストールと設定を行なってください。

ネットワーク環境でお使いの場合、システムコンフィグレーションの[Power]の項目はすべて[Always on]に設定しておくことをお勧めします。



内蔵FAXモデムを使う

本製品には、別売の内蔵FAXモデムを装置するためのスロットが搭載されています。 ここでは、このスロットへの内蔵FAXモデムの取り外しと取り付けの方法、および、 Windows®95でのモデムのセットアップ方法について説明します。

○内蔵FAXモデムについて

内蔵FAXモデムを装着すると、本製品にデータの送受信とFAXの送受信機能が加わります。 電話回線に接続して、Windows®95やMS Worksの通信アプリケーションを起動させる だけで、簡単にパソコン通信を行なうことができます。本製品で作成したデータや電子メールなどを送ったり、様々な情報を受けることが可能になりますので、本製品をさらに幅広く 活用できます。

内蔵FAXモデムの設定

COMボート番号	IAO	アドレス
5	3	276

この設定は、システムコンフィグレーションの(Sétup)のComponent-COM Portsで変更することができます。

○ 内蔵FAXモデムを取り付けるには

注意

取り付けの前には、必ず本製品の電源をOFFにしてください。また、サスペンド・レジュームが有効になっている状態で取り付けることはできません。この場合、パワーマネージメントで電源スイッチの機能をON/OFFに設定してください。(→ 98ページ)

7 本体底面の内蔵FAXモデムスロットカバーのネジをブラスドライバで外してから図の方向に 開けます。



- 2 モジュラージャックカバーを間の方向にスライドさせて取り外します。(モジュラージャックカバーは脱臭しないように保管してください。)
- 3 内蔵FAXモデム本体を、図の方向にはっくりと差し込みます。



4 モジュラージャックカバーを本体に取り付け、内蔵FAXモデムスロットカバーを元過りに閉めます。

○ 内蔵FAXモデムを取り外すには

- 7 本体展面の内臓FAXモデムスロットカバーのネジをプラスドライバで外してから図の方向に 関けます。(取付路参照)
- **2**内域FAXモデム本体を、ゆっくりと引き扱きます。(取付図参照)
- 3 内蔵FAXモデムスロットカバーを完造りに閉めます。(取付函参照)
- ⚠ 注意 内蔵FAXモデムは電気等の障害を受けやすいため、取り外した後は必ず元のバッケージに入れて保管してください。

内蔵FAXモデムをセットアップするには

- [スタート]ボタンをクリックし、メニューの(設定)-[コントロールパネル)を通びます。
- 2 コントロールパネルの中の[ハードウェア]アイコンをダブルクリックし、ハードウェアウィザードを表行します。
- 3 (いいえ)を得んでから(次へ)をクリックします。
- 4 [ハードウェアの種類」から「モデム」を置び「次へ>」をクリックします。



5 「モデムを一覧から選択するので検出しない」を選びDはヘップをクリックします。



6 「製造元」から「標準のモテムドライバ」を、「モデム」から「標準 14400 tpsモテム」を遠び[次 へs]をクリックします。



フ「モデムを接続するボート!から「適信ボート(COM2)|を通び[次へ>]をクリックします。



 $m{8}$ モデムに接続されている電話回線の電話番号を入力して(次へ>)をクリックします。



9 これでモデムのセットアップは終わりです。



メモリを増設する

本製品には、8MBのシステムメモリがマザーボード上に装着されていますが、DIMM型 拡張RAMモジュールを増設することにより最大40MBまでメモリを使うことができる。 ようになります。

↑注意 DIMMS就要RAMモジュールは、必ず弊社領正品を使用してください。

拡張RAMモジュールの装着

本製品には、8MB、もしくは16MBタイプの2種類の拡張RAMモジュールを2枚まで装着で きます。

★注意 表面の前には、必ず本製品の電源をOFFにしてください。また、サスペンド・レジュー ムが有効になっている状態で接着することはできません。この場合、パワーマネージ メントメニューでの電源スイッチの機能をON/OFFに設定してください。(+ 98) 4-31

うる。本体原面の拡張RAMエリアのカバーを開けます。



2 初後RAMモジュールをゆっくりと数種します。向きを管理えないようにしてください。



- 3 結張RAMエリアのカバーを贈めます。
- 4 電道をONにすると、RAM容量が装置前と異なるためにエラーメッセージが表示されます。

- **5** [con] + [Ab] + ④を同時に押して、システムコンフィグレーションメニューを要示させます。
- 5システムが装着された数器RAMモジュールの容量を読み込み。目動的に設定が行なわれます。
- **フ** システムコンフィグレーションメニューを終了させます。 (Exit]-(Save and Reboot]を選びます。

システムコンフィグレーションメニューの詳しい操作方法については、「第5章 システム の設定を変える」(→ 86ページ)をお読みください。



ハードディスクドライブを交換する

本製品には、ソフトウェアインストール済みの内蔵ハードディスクドライブが装着され、 ていますが、このハードディスクドライブを取り外してソーテック練画の別のハードディ スクに影響することができます。

使用したいアプリケーションやデータが増えて現在の容量では足りなくなったり、アプ リケーション別にハードディスクを用意して、そのアブリケーションを使うときだけ取 り替えるといった使いかたができます。

↑ 注意 ハードディスクドライブを落としたり乱暴に扱うなどして順難を与えないでくださ い,また、細動が激しいところや磁気を発生するもの(テレビやスピーカ)の近くに置 かないでください。

ハードディスクを取り外すには

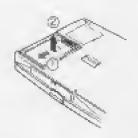
介注意

受機の前には、必ず本製品の電源をORFにしてACアダプタとバッテリを取り外し てください。また、サスペンド・レジュームが有効になっている状態で取り外すこと はできません。この場合、パワーマネージメントで電源スイッチの機能をON/OFF に設定してください。(→ 98ページ)

】 本体を裏返してからカバーのネジをブラスドライバで外した後で、カバーを包の方向にスライ 形させて取り外します。



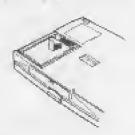
2 ハードディスクを①の方向にスライドさせた後で、②の方向に持ち上げて取り外します。



ハードディスクを取り付けるには

↑注意 交換の前には、必ず本製品の電源をOFFICLでACアダプタとバッテリを取り外し てください。また、サスペンド・レジュームが有効になっている状態で取り付けるこ とはできません。この場合、パワーマネージメントで電源スイッチの機能をON/OFF に設定してください。(→ 98ページ)

┦ コネクタを合わせるようにして、ゆっくのと押し込みます。ハードディスクは、図に示すような 方向にしか接着できません。層阜に入らないときは同きが倒還っています。無理に押し込ます。 に、もう一展正しい向きに入れ直してください。



- 2 カバーを元通りに取り付けネジをしめます。
- 3 電源をONにすると、環境が装着前と異なるためにエラーメッセージが表示されます。
- 4 $[Gui]_+[Aut]_+[s]を同時に押して、システムコンフィグシーションメニューを表示させます。$
- 5 システムが装置されたハードディスクの環境を読み込み、目断的に設定が行なわれます。

Note 出筒時に接着されているドライブの内容

本製品に搭載されているハードディスクドライブは、フォー マット|横帆化け満んだ状態になっています。ハードティスク ドライブには、サブディレクトリが作成され、各種のアブリ ケーションやブログラムがすでにインストールされています。 を システムコンフィグレーションメニューを除了します。
(Exit)-(Save and Reboot)を掲びます。

システムコンフィグレーションメニューの詳しい操作方法については、「第5章 システム の設定を変える」(→ 86ページ)をお読みください。

Note 新しいハードティスクを使うときは

未フォーマットの領ししいードディスクドライブを使うには、 ドライブをフォーマットする必要があります。フォーマットす るには、[マイコンピュータ] アイコンをクフルクリックし、 フォーマットするドライブをクリックしてから、メニューバー 【ファイル】・【フォーマットト】を選びます。フォーマットについ ての話しい説明は、ヘルプをお読みください。

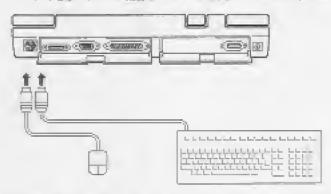


外部キーボードやマウスを接続する

本製品には、外部キーボード・テンキーバッドやマウスを接続するためのコネクタが表痛 されています。このコネクタには、PS/2用のキーボードとマウスを接続することができ 末本。

小注意

接続の前には、必ず本製品の電源をOFFにしてください。また、サスペンド・レジューム か有効になっている状態で装着することはできません。この場合、パワーマネージメン トで電源スイッチの機能をON/OFFに設定してください。(→ 98ページ)



本体質面の右側にある外部キーボードコネクタに、外部キーボード・テンキーバッドの ケーブル、もしくは、マイクロソフトPS/2マウスを接続します。

接続されたキーボード・テンキーバッドとマウスは、コンピュータの電源をONにしたと **せに自動的に顕璧されます。**

使用時の注意

グライドポイントとPS/2マウスは同時に使用することができません。どちらを使用するか。 はシステムコンフィグレーションの[Components]-[GlidePoint]の設定で切り替えます。 テフォルトはグライドボイントが有効ですので、PS/2マウスを使用するときは無効にして ください。

なお、PS/2マウスでも一部のメーカーの製品では、サスペンド・レジューム、およびグラ イドボイントとの同時使用に対応しているものがあります。対応していない製品を使って いるときにサスペンド・レジューム状態に入ると、マウスカーソル(ポインタ)が動かなく なったり入力操作ができなくなりますのでご注意ください。

Note 外部キーボードとマウスを同時に使う

別策りのキーボード マウス接続アタフタを接続すると、PS/L 2マウスとF8/2外部キーボードを同時に接続できます。なお、 BM製の報復アタフタをお扱いの場合は、キーボードとマウス の表示が逆になります。キーボードの表示側にはマウス、マウ スの製示画にはキーボード表接続してください。



事Note 外部テンキーバッドを使う

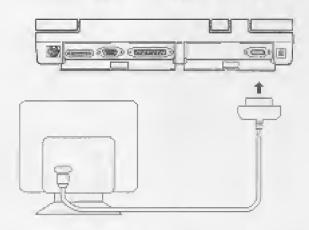
外部テンキーパッドは接続すると自動的に将動されませい内部 キーボードで過激の入力を行ない思いた問題に使用する場合は、 内部キーボードのNUMDックをOFF、外部テンキーバッドの NUMDックをONICUでください。以前、使用できる数配につい、 ては緊性テクニカルケポートセンタへお問い合わせください。



外部モニタを接続する

| 歩製品には、外部モニタを接続するためのコネクタが装備されています。このコネクタに、 VGA対応のディスプレイやマルチ間波数ディスプレイを接続すると、1024×768ドッ トの緊急度で表示できるようになり、Windows®95をより広い画面で快適に使うことが できます。

↑注意 推線の前には、必ず本製品の電源をOFFにしてください。また、サスペンド・レジュー ムが有効になっている状態で装着することはできません。この場合、パワーマネージ メントで電源スイッチの機能をDN/DFPに設定してください。(→ 98ページ)



コンピュータの背面にある外部CRTコネクタに、外部モニタのケーブルを接続します。 システムコンフィグレーションメニューのVGAのLCD/CRT設定がCRTまたはBOTH の場合は、コンピュータの電源を入れることにより、目動的に接続されたディスプレイに 表示することができます。LCD設定になっている場合はシステムコンフィグレーション メニューにてLCDまたはBOTHの設定にしてください。

システムコンフィグレーションメニューの群しい操作方法については、「第5章 システム の設定を変える」(→86ページ)をお読みください。

///注意

外部モニタを接続した場合、Windows®95のコントロールバネル「画面」の中で「ディ スプレイの種類」を設定する必要があります。設定方法は次ページをお読みください。



Note 一時的に表示ディスプレイを切り替える

(Fn)+(F1)を1面押すさまに、LCDのみーCRTのみーLCD・ CRT国際の際に切り魅わらます。

ディスプレイの種類を設定するには

- 1/(スタート)ボタンをクリックし、メニューの[設定]-1/(コントローババネル]を選びます。
- 2 コントロールパネルの中の回画[アイコンをグラルクリックし、[ティスプレイの禅詞を選びます。
- 3 (ディスプレイの変更をクリックします。



- 4 [ディスプレイの種類」の(変更)をクリックし、[すべてのデバイスを表示]を選びます。
- 5 「製造元」でディスプレイのメーカーを通びます。「モデル」でディスプレイの型番を選びます。本体LCDで「1024×780」に設定する場合は「Super VGA 1024×768」を書びます。



- **6** [OK]をクリックしてから、[閉じる]をクリックします。
- 7 「カラーバレット」で色数を、「デスクトップ領域」で解除液を設定し、[OK]をクリックします。
- Windows®95を再起動する必要があります。(システム設定の変更)ダイアログボックスで(はい)をクリックします。



システムの設定を変える

システムコンフィグレーションを使ってシステムの設定を変える方法や、パワーマネージメント機能の設定を変える方法について説明しています。

1.	システムコンフィグレーションの設定	86
2.	パワーマネージメントの設定	94
3.	面面の鍵盤度などを変える ()	01



システムコンフィグレーションの設定

本製品では、コンピュータの動作状態や環境設定があらかしめコンピュータの中に記憶 されており、微源をONにしたときに読み込まれるようになっています。ここでは、これら の設定を変える方法について説明します。

システムコンフィグレーションについて

システムコンフィグレーションとは、コンピュータの動作状態や環境設定を設定したり、 現在の設定を確認するためのプログラムです。

ここでは、次のような設定が行なえます。

- カレンダの自付と時間を設定する(→ 89ページ)
- ・起動方法と起動ドライブを設定する(→ 89ページ)
- · ティスブレイモードを設定する(→ 89ページ)
- ・バスワードを設定する(→ 90ページ).
- キャッシュメモリを使うかどうか設定する(→ 90ページ)
- ・ハードティスクドライブの環境を設定する(→ 90ページ)
- · COMボートを選択する(→ 91ページ)
- ・プリンタボートと動作を一ドを選択する(→ 91ページ)
- キーボードの動作を設定する(→ 91ページ)。
- ・起動時にキーボードのナンバーロックを有効にする(→ 91ページ)
- グライドボイントを使うかどうか選択する(→ 91ページ)
- サウンド機能を使うかどうか選択する(→ 92ページ)
- スピーカから音を鳴らすかどうか誰択する(→ 92ページ)
- ・システムコンフィグレーション画面の色を変更する(→ 92ページ)
- メニューを簡易化する(+ 92ページ)。
- ・設定をデフォルト状態に関す(→ 92ページ)
- ·デフォルト値をリストアする(→ 92ページ)
- ・システムコンフィグレーションのバージョン情報を表示する(→ 92ページ)

⚠ 注意 システムコンフィグレーションを終了させると、設定した内容を有効にするために 自動的にシステムが再起動されます。このとき、メモリ上に存在していたすべてのブ ログラムやテータは消失しますので、システムコンフィグレーションで設定を変え る前には、必ず現在のデータをセーブしておいてください。

メニューと操作方法について

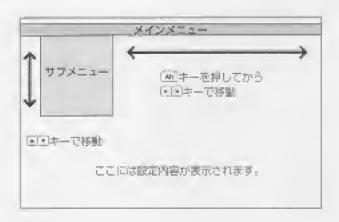
メニューを表示させるには…

システムコンフィグレーションは、メモリに常願しているプログラムです。 このプログラムを起動させるには、コンピュータの電源をONにしたすぐ後のメモリ チェックのところで[pai]と[pii]と[pi]キーを同時に押します。

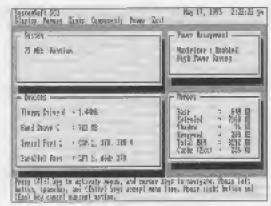
Windows[®]95が起動している状態からは、システムコンフィグレーションの設定は行な えません、必ずWindows[®]95が起動する前にこの操作を行なってください。

操作方法は…

画面の一番上にはメインメニューがあり、下には現在の設定状態の一覧が表示されています。設定項目は(重)を押してから(で)キーでメインメニューを選び、(マキーを搾すとブルダウン式に表示されるサブメニューから選択します。反転表示されている部分が現在 選択されている項目です。



(項目の選択・設定の方法は)



(傾向の設定情は例です)

(設定を変更して終了させるときは)

(Save and Exit)を選択して[e]キーを押すと、次のメッセージが表示されます。 もう一度[e]キーを押すと、変更された設定がメモリに記憶されてシステムコンフィグレーションが 終了します。[ex]キーを押する、続けて設定を変更できます。

Press kOKato save the current setup parameters to CMDS RAM and Exit the 900

(設定を変更して再起動させるときは)

【Seve and Reboot】を選択して[]キーを押すと、次のメッセージが表示されます。 もう一度[]キーを押すと、変更された態定がメモリに記憶されてシステムコンフィグレーションが 終了し、システムを再起動します。[see]キーを押すと、続けて設定を変更できます。

Press <0%>to save the current setup parameters to CMOS RAM. The computer will be rebooted!!

(設定を無効にして終了させるときは)

[Exit(No Save)]を選択して国を押し、もう一度国を押すと変更された設定が認復されずにシステムコンフィグレーションを終了します。

遷択項目はメインメニュー、ケブメニューの順で表配しています。

● カレンダの日付を設定する

(Startup)-(Date and Time) 現在設定されている自付が表示されますので、項目を移動して数字キーで目付を入力 もます。数学は回/月/年の順番で並んでいます。

● カレンダの時間を設定する

[Startup]-(Date and Time] 現在設定されている時刻が表示されますので、項目を移動して、数字キーで時間を入力します。数字は時/分/秒の順番で並んでいます。

● 起動方法を設定する

[Startup]-[FestBoot] クイックブート/ファーストブートを設定すると、メモリテストを行なわずに起動します。この場合、システムの立ち上げが速くなります。

起動ドライブを設定する

【Startup】-【Boot Device】 起動するドライブを、フロッピーディスク、ハードディスク、PCカードのうちのいすれ かから選択します。

● ディスプレイモードを設定する

【Startup】-【VideoSelect】 BOTHを選択するとCRTとLCDを同時に表示します。LCDはLCDのみ、CRTはCRT のみを表示します。

Note 起動ドライブについて

デフォルトでは、ドライブA(プロッピーディスクドライブ)に Windows[®] 95の船動ディスクや、MS-DOSのシステムディ スクがセットされている場合には、そこから掲載します。セットされていない場合はドライブCのハードディスクから Windows[®] 95が起動する設定になっています。

バスワードを設定する

[Startup]-[Password]

Enable Password for Boot-up システム起動時

Enable Password for SCU Changes システムコンフィクレーション記録時

システム起動時、またはシステムコンフィグレーション起動時にバスワードを入力さ せることができます。

いずれの場合も、バスワードに使用できるのは英、数字のみで、4文字から8文字の長さ で設定します。

バスワードの入力を間違った場合は3回まで再入力できます。3回とも関違えた場合 は、システムが再起動されます。

Enger Password:

↑注意 バスワードはメモを取るなどして忘れないようにしてください。忘れた場合は、ソー テックテクニカルサポートセンターまでご連絡ください。

● キャッシュメモリを使うかどうか設定する

【Memory】・【Lil Cache Enable】 1次キャッシュ

【Memory】-【L2 Cache Enable】 2次キャッシュ

特に必要がない限りキャッシュは得効にしてください。キャッシュを禁止するとシス テムの処理スピードが漏くなります。

●ハードディスクドライブの環境を設定する

[Disks]-[Hard Disk]

ハードディスクドライブのディスクタイプなどを設定することができます。

ハードディスクドライブを交換した場合は、この項目を選択して設定を読み込ませる。 必要があります。また、「Disk Type」は常に「Auto-ID」に設定しておかなくてはなりま せん。

⚠注意「Auto-IDJUMの設定にすると正常に動作しなくなります。また、シリンダやヘッド などの項目は不用意に変更しないでください。

● CDMボートを選択する

[Components]-[COM Ports]

シリアルボート(COM A)は、COM1(3F8)に、内臓FAXモデム(Internal Modern)は、COM2(2F8)に設定しておきます。使用するアプリケーションにより、変更が必要なときはCQM1からCOM4の間で任意に設定できます。

● プリンタボートと動作モードを選択する

[Companents]-(LPT Port) ポートの設定

[Components]-[LPT Type] 動作モードの設定

適常はLPT1(378h)に設定しておきます。使用するアプリケーションにより、変更が必要なときはLPT2に設定することができます。動作モードは、通常「Bidirectional (PS-2)」に設定しておきます。

◆ キーボードの動作を設定する

[Components]-[Keyboard Repest]

キーボードのオートリビートの機関やオートリビートが始まるまでの遅延時間を設定できます。間隔は2cps(2文字/秒)から30cps(30文字/秒)までの範囲で設定できます。遅延時間は、7,秒(250ms)から1ミリ秒(1000ms)までの範囲で設定できます。

●起動時にギーボードのナンバーロックを有効にする

[Components]-{Keyboard Numlock]

システム起動時にキーボードのナンバーロック機能を有効にします。最初からテンキーバッドを使うときは有効にしておきます。

グライドボイントを使うかどうか選択する。

[Components]-[GlidePoint]

外部シリアルマウスおよびP8/2マウスを使用するために、内部グライドポイントの 使用を禁止することができます。

Word オートリピート

ほとんどのキーは、探し続けることで連続してその機能を実行したり、文字を入力することができます。このように、関係も続けて呼じたときと同じ状態になることを「オートリピート」といいます。

● サウンド機能を使うかどうか選択する

【Components】- [Sound Chip] PCカードスロットに別のサウンドカードまたは弊社MMU-2000を接続するときは、この設定を無効にします。

■ スピーカから音を鳴らすかどうか選択する

【Components】・【Speaker】 チェックマークが付いているとスピーカから音が出ます。 なお、この機能で制御できるのはPCスピーカ(ビーブ音)とPCカードからの音のみで す。

● システムコンフィグレーション画面の角を変更する

[Startup]-{Configure SCU]-{ColorSheme} 色の設定は Default Colors/Alternate Colors/Manachrome/Inverse Mono の 4種類から選択します。

● メニューを簡易化する

[Stertup]-{Configure SCU}-[Easy Menu] メニューを簡易化させて表示します。

● 設定をデフォルト状態に戻す

【Exit】-[Defaults] 各項目の設定値をデフォルトに戻します。 各項目のデファルト値は次ページのとおりです。

●デフォルト値をリストアする。

(Exit)-{Restore Settings} システムコンフィグレーションの最後にセーブされた値をリストアします。

●システムコンフィグレーションのバージョン情報を表示する

【Exit】-【Version Info】 システムコンフィグレーション(BIOS)のパージョンおよび作成日付が表示されます。

デフォルト設定値一覧

XIII	サブメニュー	テフォルト設定価	說明
Stamur	Date and Time	No elfect	アフォルトはありません
	Rast Boot	Not Fast Boot	メモリーテストを表行とます。
	Soot Onvice	Disknote A	フロッピーから最初にブート
	Video Select	U00	LCDにの発表法
	Password	Password Disabled	XI L
	Configure SCU	Delault Oplors	
	- T	Complete Menus	
Memory	Lili Gaona Enable	Brable	CPUキャッショオン
_	L2 Cache Enable	Enable	外部デックシュオン
Disks	klandDiek	Auto-10	H Indias
Components	COMParts COMA	COM1 (9F9a)	シリアルボートはCOM I設定
	Internat Modern	COM2(258)	内域FAX电子左纵COMSICING
	LPT Foots	LPT K37Sm	プリンタボー FはLPで1設定
	LPT Type	Bidirectional(PS(2)	
	Keyboard Numlock	Not Nam Lingk	NUMPタクオフ
	Keyboard Repeat	Typematic Rate	IDCRS 10文字/物
		Typemorie Dalay	500mS 0.5%
	GücePoint	Brablo	グライドボイントは使用できる状態
	Sound	Bhable	内部サウンド機能を関います
	Speaker	Brisble On	PCXE-BEARD
Fewer	Enable Power	Saving Enable	パケーセーブを行なう
	Barrery Daly	Disabled	
	Low Power Saving	Disable	
	High Power Saving	Enable	
	Custom se	No effect	アフォルトはありません
	Suspend Switch	Disabled	サスペンドスイッチとしてではなく ON/QFFスイッチとして使用
	Suspend Controls	-	Suspend Timeoutinever
	-	-	Alarm Resume:Diseated
		-	(時期整定レジューム等止)
	Cover Switch	Suspend	サスペンドを行なう



パワーマネージメントの設定

本製品には、電力の消費を抑えるためのパワーヤービング機能や、アブリケーションの実 行中に電源をDFFにすると現在の状態をメモリに保存するサスペンド・レジューム機能 が搭載されています。ここでは、これらの設定を行なう方法について説明します。

パワーマネージメントについて

パワーメネージメントとは、パワーセービング機能やサスペンド・レジューム機能を設定 したり、現在の設定を確認するためのプログラムです。

ここでは、次のような設定が行なえます。

- パワーセービング機能を設定する(→ 96ページ)
- サスペンド・レジューム機能を設定する(→ 90ページ)。
- カバーを閉じたときの動作を設定する(→ 99ページ)
- ビデオモニタリングを設定する(→ 99ページ)

▲注意 パワーマネージメントを終了させると、設定した内容を有効にするために自動的に システムが再起動されます。このとき、メモリ上に存在していたすべてのプログラム やデータは消失しますので、パワーマネージメントで設定を変える前には、必ず聴在 のデータをセーブしておいてください。

メニューと操作方法について

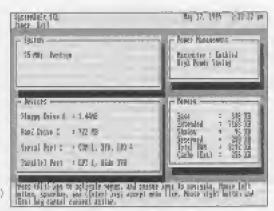
メニューを表示させるには…

パワーマネージメントは、メモリに常駐しているプログラムです。 このプログラムを起動させるには、[Fn]+[Esc]キーを同時に押します。

操作方法は…

画面の一番上にはメインメニューがあり、下には現存の設定状態の一覧が表示されてい ます。設定項目は「Mill 包押してから「Nill・ドーでメインメニューを選び、「Fiキーを押すとブ ルダウン式に表示されるサブメニューから選択します。反転表示されている部分が現在 避択されている項目です。

(項目の選択・設定の方法は)



(画画の設定値は例です)

(設定を変更して終了させるときは)

[Save and Exit]を選択して[]中一を押すと、次のメッセージが表示されます。 もう一座[]中一を押すと、変更された設定がメモリに記憶されてパワーマネージメントが終了します。 す。[844]中一を押すと、続けて監定を変更できます。

きます。

Press <0%>to save the current setup parameters to CNOS RAM and Exit the SCU $\,$

《設定を無効にして終了させるときは》

[Exitino Save)] 考遺択して[[を押し、もう一度[]を押すと変要された設定が記憶されずにパワーマネージメントを終了します。

各種の設定を行なう

選択項目はメインメニュー、サブメニューの順で表記しています。

パワーセービング機能の設定

● パワーセービング機能を使うかどうか選択する。

[Power]-[Enable Power Saving] パワーセーブ機能の有効/無効を設定します。

[Power]-[Battery Only]

パッテリパックを使用しているときのみパワーセーブ機能が有効になります。

クロックスピードを落とす。

システムが一定時間稼動していないと判断した場合、自動的にCPUのクロックスピー ドを運くするための機能です。時間は4秒から16秒の間で設定します。キーボードを 押したりグライドボイントを操作するとクロックは元の速度に復帰します。

ディスプレイ表示を消す

[Power]-[Customize]-[Video Timeout]

一定時間キーボードからの入力がなかった場合、自動的にディスプレイ(LCD・CRT)の 表示を消します。このとき、表示は消えていますがシステムの動作は認続しています。 時間は1分から16分の間で設定します。

翼Note クロックスピードが落ちると囲るときは、

メモリの中だけで計算を行なうようなプログラムを実行して いる場合にクロックスピードを落とす製造を行なっていると、 稼働状態に検出が進しくできないことがあり、SPUのスピー ドロ略有でしまいます。このようなとでは、集政はInvave On またはUlable)に関語してください。

● ハードディスクの電源をOFFにする

[Power]-[Customize]-(Disk Timeout]

一定時間キーボードからの入力がないか、ハードディスクが動作していない場合、自動的にハードディスクの電源をOFFにする機能です。このときハードディスクの電源は切れますが、システムの動作は縁続しています。時間は1分から16分の間で設定します。

● グローバルスタンバイにする。

[Power]-[Customize]-[Global Timeout].

システムが一定時間稼動していないと判断した場合、目動的にシステムの各部品の電源をOFFにします。システムの動作は停止し、ディスプレイ表示も消えます。時間は上分から16分の間で設定します。キーボードを押したりスティックボインタを操作するとグローバルスタンバイは解除されます。

パワーセービングモードを設定する。

[Power]-[Low Power Saving]

[Power]-[Medium Power Saving]

[Power]-[High Power Saving]

「クロックスピード」「ディスプレイ表示』「ハードディスクの電源」の3つをまとめて設定することができます。

それぞれのモードの結婚設定は次のとおりです。

モード	クロック	ディスプレイ	ティスク	グローバル
Low Power Saving	1688	15%	1653	165
Medium Power Saving	E45·	450	4 0	43
High Power Baving	413	150	13	10

Note クロックスピードが落ちると困るときは

メモリの中がけて計画を行なうようなプログラムを実行している場合にグローバルスタンパイの設定を行なっていると、要像状態に検出が正しくできないことがあり、グローバルスタンパイ状態になってしまうことがあります。このようなときは、無効iAways OnをたけD.sab(e)に知论してください。

Note ネットワークを使っている場合

[Power]の順定項目以すべて[Alwaysen]に設定しておくことをお酌めします。

サスペンド・レジューム機能の設定

● サスベンド・レジューム機能を使うかどうか選択する

[Power]-[Suspend Switch]

電源スイッチを押したときの動作を設定します。電源をON/OFFするか、サスベンド・ レジュームさせるかのどちらかを選択します。

電源ON/OFFが「チェックマーク無し」、レジュームが「チェックマーク有り」です。

● サスベンド・レジュームさせるまでの時間を設定する。

[Power]-[Suspend Controls]-[Set Alarm Resume] あらかじめ設定した時刻にシステムをレジュームさせることが可能です。アラームレジュームを行なうように設定するとアラーム時刻設定を行なうための表示が出ますので、希望の時刻を入力してください。

■ オートサスペンド

[Power]-[Suspend Controls]-[Suspand Timeout]

システムが一定時間稼動していないと判断した場合、自動的にシステムをサスペンド させるための機能です。システムの動作は停止し、ディスプレイ表示も消えます。時間 は1分から60分の間で設定します。グローバルスタンバイよりも消費電力は少なくな ります。任意のキーを押すなどの操作を行なうとサスペンド状態から復帰しますが、レ ジュームには数秒かかります。

Word サスペンド・レジューム

アプリケーションの実行中に電源をOFFにすると現在の状態 をメモリに保存し、電源をONにしたときには、DFFにする面 前と同じ状態で整件させることができる機能です。使っている アプリケーションを除了させることができる機能です。使っている 作業を始めるときにもファイルを聴み込む必要がないので使 利です。ただし、レジューも休憩では少量の電力が消費されて いますので、バッテリを使っているときに長時間この状態のま まにしておくことはお勧わてきません。この最齢は、パワーマ ネージメントで再動が最効かを検定できます。

● カバーを閉じたときの動作を設定する

[Power]-[Cover Switch]

LCDカバーを閉じたときに、サスベンド状態に入るか、そのまま動作を継続するかを 選択できます。

/ 注意

LCDカバーを関じた状態で使用するときは内部の熱かこもらないように風通しの 良いところでご使用ください。内部温度が上昇しすぎた場合、過熱保護装置が機能 し、システムの動作が遅くなります。この場合、電源をOFFにして温度が低下するま で使用しないでください。また、LCDカバーを閉じたまま使用した後、温度が下がら ないうちにLCDカバーを開けて使用するとLCD上にムラが現れる場合があります が、設度ではありません。しばらくすると、ムラは無くなります。

● ビデオモニタリングを設定する

【Power】・[Customize] - [Monitor Video Activity] CPU Idol、Global Standby、AutoSuspendといったパワーセーブ機能を使用しているとき、アプリケーションプログラムによっては、この機能を設定している方が効果的にパワーセーブできる場合があります。

デフォルト設定何一覧

メニュー	サブメニュー	デフォルト監定値	原期
Fawer	Enable Rower Sawing Bettery Only Low Pawer Saving Milliam Power Saving Hilliam Power Saving	Sheble Disabled Disable Disable Shelle	/77-E-2646.3
	Customiza	No effect	デフォルトはありません
	Suspend Switch	Disable	サスペンドスイッチとしてではなく 電源CRVOFFとして思慮
	Suspend Controle	_	Suspand Timeouthever
		a.	Alarm Resume Disabled
		-	(時刻版画レジューム器比)
	Cover Switch	Suspend	サスペンドを行なう



画面の解像度などを変える

本製品には、高幹係度TETカラー液晶ディスプレイが搭触されています。Windows®95 では最高800x600ドット・65,536色で表示することができます。他の解像度・色数・ フォントサイズで表示させるときは、「画面のブロバティ」で設定を変更します。

出荷状態の設定

製品の出荷状態は、次のようになっています。

表示ディスプレイ :本体LCD表示のみ デスクトップ領域(解像度):800×600ピクセル

カラーバレット(色数) :High Color(16년 > ト)---65.536술

かさいフォント・・・16ドット フォントサイズ

設定を変更する

【「スタート」ボタンをクリックし、メニューの[設定]-(コントロールパネル)を選びます。

2 コントロールパスルの中の[画面]アイコンをタブルクリックし、(ティスフレイの詳細)を選びます。



Note 表示させるディスプレイを変えるには

一時的に変更する場合は、「Pal HF1 を呼すと(CRT->LCD-> 反隣表示の順で切り替わります。

常時一定の表示を選択する場合は、システムコンフィグレー ションで行ないます。

(→ B9ベージ)

なお、同時表示の場合はLCD供表示回路の動作がCFTの要求 進業に自動的に開整されるため、若干の表示見慣が低下する場 合かあります。

3 各級定を変更します。

テスクトップ機械(解象器)は、本体LCD表示の場合「800×800ビクセル」「640×450ビクセル」に加え、「ティスプレイの機構」の設定を変更することにより、「1024×768ビクセル」も選ぶことができるようになります。(→ 84ページ)

ただし、幸体LCD表示で「1024×768ピクセル」に設定した場合は、仮想表示モードになります。



① カラーバレット 表示する色数を通びます

16色

256色

High Color(16ビット)---65.535色。

(1024×768ピクセルの場合は、16色と256色のみです)。

② デスクトップ領域 デスクトップの大きさ(解像度)を選びます。

640×480ピクセル

800×600ビクセル

1024×768ピクセル(「ティスプレイの変更」でディスプレイの種類の設定を変更すると 遺訳できるようになります。→84ページ)

③ フォントサイズ 表示するフォントサイスを選びます。小さいフォント 大きいフォント

4 [OK]をクリックします。

カラーバレット・フォントサイズ・ディスプレイの種類を変更した場合

Windows®95を再起動する必要があります。[はい]をクリックします。



デスクトップ領域(解像度)のみ変更した場合

サイズの変要を確認するダイアログボックスが表示されます。iOKiをクリックすると数 秒後に変更されます。



変更したサイズを保存するときは[はい]をクリックします。



Note 位想表示モードとは?

1024×76Bの表示監視の仮物ディスプレイがあるとして動 作を行います。実際の表示は800×600ドットになっていま すが、勇えない部分(製売されない部分)は、カーソルを移動させ ると、自動的に面面がスクロールして見えるようになります。

Note 外部ディスプレイに表示させるときは

Windows[®]95を一旦終了させ、電源をOFFIEしてから外継。 ティスプレイを経成します。その他、システムコンフィグレー ションでディスプレイ表示の設定を行なってから Windows®95を記動します。(→ 88ページ)



トラブルが起きたら・・・

トラブルが発生したときの原因と対処方法について説明しています。うまく動作しないときなどにお読みください。



トラブルの原因と対処方法

本製品のご使用中に何らかのトラブルが生じた場合、まず、どのような状態であるのかを 強認し、対処方法にしたがって処置を行なってください。

もし、対処方法値りにしても解決できないときや、ここで説明されている以外のトラブル が発生した場合は、「ソーテック テクニカルサポートセンタ」までご適絡ください。(→ 12 ~- (2)

●電源スイッチを入れても動かない。

考えられる原因	刘処方法	
ACアダプタが正しく接続されていない。	ACアダプタを正しく接続してください。	
パッテリが充電されていない。	ACアダプタを接続して、バッテリを充電し てからご使用ください。	
ACア <i>ダフタ</i> が故障している。	他の電気製品を同じコンセントに接続して、 動くかどうか帰認してください。もし正常に 動けはアタフタが故障している可能性があり ます。その場合は、お買い攻めの販売店にご 相談ください。	
本体が故障している。	お見い求めの販売店にご相談ください。	
ハングアップした状態のときは 情 度に問題が あります。	バッテリバックを取り外してACアダプタの みでもう一度意源スイッチをONにしてくだ さい。	

●国面に何も表示されない、または見にくい

考えられる原因	対処方法	
電源が入っていない。	「●電源スイッチを入れても動かない」参照	
輝度が正しく調整されていない。	歴度調整ノブで見やすい位置に調整してくだ さい。	
ディスプレイの角度が悪い。	ディスプレイを見やすい角度に開發してくだ さい。	
ティスプレイにムラがある。	液晶ディスプレイは、関囲の温度などの影響 によって表示が変わる特性があります。 ムラ があるのは故障ではありません。	
表示モード設定がCRTで、外部ティスプレイの電池がGFFになっている。	外部ディスプレイの電源スイッチをONにしてください。	

●ハードディスクから立ち上がらない。

考えられる原因	対処方法
フロッピーディスクがセットされている。	フロッピーディスクを出して再度電源を入れ 直してください。

●Windows[®]95が起動しない

考えられる原因	対処方法
メモリテストが正常に行なわれるのに起動し ないときは、システムコンフィグレーション の設定が簡違っています。	システムコンフィグレーションの設定をデフォルトに戻してください。(→ 86ページ)
Windows®98のレジストリ(重要な設定が 保存されているファイル)が壊れるなど、シ ステムに何らかの履者が発生しています。また、前回、Windows®95が正常に終了でき	「Starting Windows95」と表示されている間に(四)キーを押してすぐに離すと起動メニューが表示されます。ここで、「Safeモード」を描述と、通常の数章ではなく連本的な設定だけで起動させることができます。また、「Step-by-step Confirmation」(各コマンドを1つずつ確認しなから起動できます。Windows®95起動等のトラブルの詳細についてはWindows®95のマニュアルのトラブルシューティングをお読みください。

●フロッピーディスクの内容が読み書きできない

考えられる原因	対処方法
フロッピーディスクが重しくセットされてい ない。	フロッピーディスクを正しくセットし直し て、もう一度やり直してください。
フロッピーディスクかフォーマットされてい ない。	フロッピーディスクをフォーマットしてから ご使用ください。
フロッピーディスクの内容が繰れている。	環れた内容信元には戻せません。バックアップ を取ってある場合は、それをご使用ください。
フロッピーティスク装置が設定している。	別のフロッピーティスクをセットしても認み 書きできないときはフロッピーディスクドラ イブが改陣しています。
フロッピーディスクが書き込み禁止状態になっている。	ライトプロテクトノッチを審否込み可能状態 にしてください。(→ 45ページ)
3ゼードドライバがインストールされていない状態で、1.2MSフォーマットのフロッピーディスクがセットされている。	3を一ドドライバを再インストールしてくださ い、(→ 119ページ)はお、出海特は、すでにイ ンストールされていますので、1,2MBフォーマ ットでもそのまま読むことができます。
ドライブ指定が合ったいない。	ドライブ指定を正しく設定し直してください。
フロッピーディスクのメモリー2種が充分で ない。	不要なファイルを削除するか、新しいフロッピ ーディスクを使用してください。

●スーパーVGAモードにならない

考えられる原因	対処方法
OOS類頃で動作するアプリケーションを動	LCD、CRT(分野ティスプレイ)ともICDOS
かしている。	モードでは840×480ドット表示しかできません。

●いきなり画園が消えた

考えられる原因	始见方 法
電易 コンセント、またはACアダプタブラグ が外れている。	コンセントまたはプラグを素し込んでくださ い。
サスペンド・レジュームやパワーセーブを有効にしている場合、設定の時間になったので レジュームパヴーセーブ状態に入った。	何かキーを押すと元の状態に戻ります。サスペンド・レジュームやパワーセーブを使いたくないときは、パワーマネージメントの設定を変更してください。(★ 94ページ)

●印刷できない

考えられる原因	対処方法
ブリンタの電源が入っていない。	ブリンタの電源を入れてください。
ブリンタケーブルが外れている。	ブリンタケーブルを正しく接続してください。
印刷明紙が入っていない。	印刷用紙を入れてください。

●外部マウスが動作しない

考えられる原因	対処方法
接続ケーブルが外れている。または接続されていない。	推続ケーフルを正しく機続してください。も し動かない場合には、再度電源を入れ値して ください。
産課投入後マウスを接続した。	環源を再投入してください。
外部マウスとグライドボイントを同時に使用 している	専用キーボード・マウス機能アダブタをお買い求めのうえ使用してください。また、このアダプタには外部キーボード専用接続コネクタとPS/2マウス専用接続コネクタがあります。PS/2マウスはマウス専用接続ボートに接続してください。
画正なマウスドライバを使用していない。	使用されるマウスに添付されているマウスド ライバを正しくインストールしてください。
DOSアプリケーションを使用している。	DOSアプリケーションでマウスを使用する には、マウスドライバー(MOUSE.COM)が 必要です。お手持ちのマウスに添付している ものをご使用ください。

●カーソルが動かず面面が移動する

売えられる原因	辨処方法
SCRLロック状態になっている。	SCRLロックを解除してください。

●押したキーと違う文字が表示される

考えられる原因	对処方法
	各キーを目的の文字がタイプされるように合 わせてください。(→ 48ページ)

●ビーブ音が鳴っている

考えられる原因	対処方法
パッテリ容量がなくなっている。	ACアダプタを接続するか、または一座電源 を引って別の充電流みのバッテリを接着して ください。
ACプラグアダプタが外れかかっている、または外れている。	正しく掲載し直してください。

●表示される目付や時刻が正しくない

考えられる原因	対処方法
日付や時刻設定をしていないか、関連った設	正しい日付や時刻に設定し置してください。
定になっている。	(→ 33ページ)

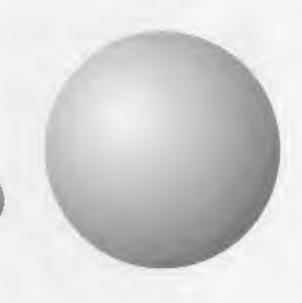
●充電表示用LEDが点灯しない

考えられる原因	対処方法
パッテリ端子の接触不良。	バッテリを一度取り外してから、やわらかい 布で菓子配分を軽く拭いてください。

●サスペンド・レジュームできない。

考えられる原因	刘処方法
パワーマネージメントメニューの設定が正し くない。	パワーマネージメントメニューを呼び出し正 しく設定を行ってください。(+) 94ページ)
バッテリ容量がなくなった。	ACアダプタまたは充電流みパッテリに交換 し性度電源を入れ重してください。 (→ 25ページ)

↑ 注意 ハードティスクを修復する場合は、ドライブのみの修復もしくは交換となります。 ハードディスクに記憶されているアブリケーション、データなどの保証、修復はい たしかねますので、重要なものについては必ずバックアップをとってください。



Appendix

再インストールの方法や、本ユーザースガイドの索引、 本製品の仕様について記載しています。必要に応じて お読みください。

1.	ソフトやドライバの再インストール	11/2
2.	票引	121
3.	製品の位機。これのロールのロールのロールのロールのロールのロールのロールのロールのロールのロール	126



ソフトやドライバの再インストール

■Windows®95の再インストール

Windows®95の再インストールは、付属の起動ディスクからDOSモードでシステムを起動し、付属のWindows®95 CD-ROMからセットアッププログラムを実行して行ないます。 作業を始める前に、本体にCD-RDMドライブユニットを装置し、フロッピーディスクドライブを外付け(\rightarrow 43ページ)にしてください。なお、Windows®95が起動する場合は、Windows®95の中からセットアッププログラムを実行します。 セットアップ方法の詳しい説明は、付属のWindows®95のマニュアルをお願みください。

▲注意 Windows®95のCD-ROMから再インストールする場合は、「インターネットアプリケーション」がインストールされません。(→31ページ)

- ●必要なディスク 起動ディスク Windows®95 CD-ROM
- プロッピーディスクドライブに付馬の「短動ディスク」をセットします。
- ② (王寿/全島) キーを押し、「108 日本盟キーボード」を選択します。
- 3 フロンプトを、Aドライブからロドライブに変更します。

A: Y>D: 7

4 Windows[®]85の入っているティレクトリに移ります。(xoxはWindows[®]95 CD-ROMの ティレクトリ名です。)

D: ¥>CD pood#)

5 SETUPと入力して ← キーを押します。

D: WXXXX>SETUP[#]

- 6 Windows®95のセットアップが開始されますので、表示される指示適り操作してください。 (→31 ページ) セットアップが終了するまでに2度ほどリプート動作がありますが正常です。 途中で、フロッピーディスクを挿入するようメッセージが表示される場合もありますが、[OK] をクリックすれば、そのまま CO-ROM からの読み込みが行むわれます。
- $m{7}$ Windows $^{@}$ 95 が起動されたら、本製品が正常に動作するように各種の設定を追加します。
- ❸ [スタート] ボタンをクリックし、メニューの [盟定] (コントロールパネル) を選びます。
- ヨントロールパネルの中の [直面] アイコンをダブルクリックし、[ディスプレイの解語] を クリックします。

10 [カラーバレット] を [High Color (16ビット)]、「テスクトップ機械」を [800×600ビ クセル)、「フォントサイズ」を [かさいフォント] に設定します。設定が終わったら [OK] を クリックします。



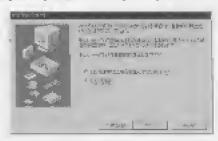
ディスプレイの種類を設定します。本製品のLCDのみで使用するときは [いいえ] をクリックします。外部ディスプレイを接続する場合は [はい] をクリックして設定します。



12 再起動を確認するメッセージが表示されます。引き続いて他の設定も行ないますのでここでは (いいえ) をクリックします。



- 13 コントロールパネルの中の [ハードウェア] アイコンをダフルクリックし、[次へッ] をクリックします。
- 14 [いいえ] を選んでから [次へ>] をクリックします。



15 (サウンド、ビデオ、およびケームのコントローラ」を選び、「吹へ>) をクリックします。



16 [製造元] で [Ad Lib]、「モデル」で [Ad Lib Competible (OPL2)] を過ぎ、(次へ>) を クリックします。



- 17 リソースの種類と設定値が表示されます。そのまま (次へ>) をクリックします。
- 18 (完了) をクリックします。
- 19 再起動を確認するメッセージが表示されます。引き続いて他の設定も行ないますのでここでは [いいえ] をクリックします。



- 20 コントロールパネルの中の [マルチメディア] アイコンをダブルクリックし、「音量の調節を タスクバーに表示する」にチェックマークを付けます。
- 21 [OK] をクリックします。
- **22** 設定を有効にするために、Windows \$95 を符起動させます。

これで、南インストールは終わりました。

MS Worksの再インストール

MS Worksの両インストールは、付属のCD-ROMからセットアッププログラムを実行して行ないます。

作業を始める前に、本体にCD-ROMドライブユニットを装着しておいてください。

- ●必要なディスク MS Works CD-ROM
- **1** CD-ROM ドライブに付属のMS Warks の CD-ROM ディスクをセットします。
- ② [スタート] ボタンをクリックし、メニューの【設定】-【コントロールバネル】を置びます。
- 3 コントロールバネルの中の(アプリケーションの追加と制能)アイコンをタブルクリックします。
- 4 [セットアップ] をクリックします。
- 「セットアッププログラムのコマンドライン」に「D:YSETUP.EXE」と表示されているのを 複談して「完了」をクリックします。



- をサトアップが開始されます。「絶縁」をクリックします。
- フューザー情報を登録します。名前と所属(会社名など)を入力し、[OK]をクリックします。



3 ユーザー情報の登録を確認するメッセージが表示されます。関連いなければ [OK] をクリックします。

夕 プロダクトIDを入力して (OK) をクリックします。IDIは、[Certificate of Authomicity] (問題述されています。



- 1**0** プロダクトiD を確認するメッセージが表示されます。[CK] をクリックします。
- 11 セットアップ先のフォルダ名を設定します。変更しないときは [OK] をクリックします。
- 12 セットアップする方法を選択します。通常は、(すべての機能をセットアップ) を選択します。



- 13 ショートカットアイコンを作成するかどうかを聞いてきます。作成する場合には[jab]をクリックします。
- 14 セットアップ終了のメッセージが表示されます。(OK) をクリックします。 これで、南インストールは終わりました。

○ ウイルスパスター95 Liteの再インストール

ウイルスパスター95 Liteの再インストールは、付属のフロッピーディスクからセット アップブログラムを実行して行ないます。

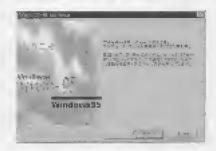
作業を始める前に、本体にフロッピーディスクドライブユニットを接着しておいてください。

- ●必要なディスケー ウイルスパスター95 Liteのディスク
- 7 フロッピーディスクドライブに付属のウイルスバスター95 Liteのディスクをセットします。
- 2 [スタート] ボタンをクリックし、メニューの【設定】 [コントロー/ルパネル】を選びます。

- 3 コントロールパネルの中の[アブリケーションの追加と削除]アイコンをダブルクリックします。
- 4 [セットアップ] をクリックします。
- 5 「セットアッププログラムのコマンドライン」に「A:YSETUP.EXE」と表示されているのを 値図して [完了] をクリックします。



- **6** (アプリケーションの実行)をクリックすると、グラフが表示されセットアップが準備されます。
- 7 セットアップの開始画面が要示されます。[次へ>] をクリックします。



3 ユーザー情報を登録します。名前と会社名を入力し、[次へ3]をクリックします。



9 セットアップ先のディレクトリ名 (フォルダ) を設定します。変更しないときは [次へ図] を クリックします。

10 [プログラムフォルダ] に「ウイルスパスター 95 Lite」と表示されているのを確認して [次へ5] をクリックします。



11 DOSモードでもウイルスパスター95の機能を使用したいときは (はい) を、Windows®95 だけで使用するときは (いいえ) をクリックします。



- 12 セットアップ完了のメッセージが表示されます。[OK] をクリックします。
- 13 README ファイルを読むかどうかの質問が表示されます。頭むとさは [はい] を、裏まないとさは [いいえ] をクリックします。
- 14 コンピュータを再起動すると、ウイルスバスター95 Liteの機能が使用できるようになります。今すぐ再起動させる場合は、「はい、コンピュータを再起動します」を選んでから(完了)をクリックします。



これで、南インストールは終わりました。

●3モードドライバの再インストール

3モードドライバは、NEC PC-980Dシリーズなどで使われている1.2MBフォーマットのフロッピーディスクを読み書きするためものです。(由荷時にはインストールされています。)何らかの原因で機能しなくなったときは、Windowsフォルダにあるドライバを再インストールします。なお、Windows®95も再インストールした場合は、付属のドライバティスクが必要です。

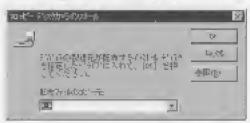
- ●必要なディスク ドライバディスク(Windows®95も离インストールした場合のみ)
- 7 [スタート] ボタンをクリックし、メニューの (設定) [コントロールパネル) を優びます。
- **2** コントロールパネルの中の [システム] アイコンをダブルクリックし、(デバイスマネージャ) を選びます。
- 3 [スタンダードフロッピーディスクコントローラ]を選んで、[プロパティ] をクリックします。



4 [ドライバ] を選んで、[ドライバの変更] をクリックします。



- 5 (ディスク使用) をクリックします。
- 6 (参照) をクリックして、[ファイルを開く] ダイアログボックスを繋ぎます。 Windows®QS も再インストールした場合は、フロッピーディスクドライブに付属のドライバディスクをセットし、(OK) をクリックします。(この場合、学順 €へ)



7 (C: ¥Windows¥sotec3m」ウォルダを選んで、ファイル名のところで「ms3fdopq,in() を選び [OK] をクリックします。



8 [SOTEC 3-mode Roppy (WinGook Quattro series)] を選んで、[OK] をクリックします。



これで3モードドライバのインストールが終わりました。



₽	-
アイコン	35
アルファベット	
770 77 (71 minimus	
Li Li	THE O
	-
イジェクトボタン	
インサートキー	
インストール112~	120
	-
Ō	=
ウイルスパスター95 Lits17・	118
ウィンドワ	
え	
英盟号	. 55
英数 丰一	
エスケープキー	
エフエヌキー	
エンターチー	
8	
オートサスペンド	99
オートリピート	
オルトキー	
大文字モード	
音頭の譜序 40	
Prof. (40) — 7, 194-11 (2)	
ימ	
カーソルキー	51
カードの核さ差し	
カードサイズ	
解除 度101~	103
外部オーディオ機器	
9488CRT#20	
外郎モニタ	83
外部キーボード	82
外部キーボード・マウスボート	0.21

外部テンキーパッド		82
外部スピーカ	21	59
外部マウス		82
外部入力纯子		59
拡張のAMモジュール		
仮想表示モード	1	03
カタカナキー		51
カタカナ		
カタカナ/ひらがなキー		51
かな記号		55
カナキー		
かな入力		
カバーの気け気め		
カバーを閉じたときの動作		
カラーパレット 10		
カレンダ		
漢字の入方		54
	_	_
查		
キーボード 18·19·	48	55.
丰一ボード動作		
キーボード・マウス接続アダプタ		
起後ドライブ		
起動方法		
连京场影 18		
キャッシュメモリ		
キャップスロックキー		
<		
クリック		
グライドポイント		
グローバルスタンパイ		
クロックスピード	.96	97
2		
小文字モード		55
コントロールキー		

	T.			(7)	
南インストール 環小化 サウンド機能 サウンドレコーダ・ サスペンド・レジュ		35 3120 38 58~60·92 64 64 26·39·98	ディスプレイ表示 ディスプレイモード、 デスクトップ領域 デックサポートFAX: デフォルト デリートキー 環境 電源LED	シート	
システム1/0マップ	·	32·33 	テンギー		52
システムファンク: システムメモリマ・ シフトキー シリアルポート 充電 充電LED	ションキー	20·21 24 .18·19·2325 37·88·95	動作モード 時計 閉じる ドライブユニット ドラッグ		33.35 37 18-19-4143
初期化		60·91	_	な	-
数字	20:21	52 35-37 37 18-19-23 -40-49-58-92	内蔵スピーガ 内蔵マイク 内蔵FAXモデム ナンパーロック・ ナンパーロックキー 日本超入カシステム 入力方法	(E)	
-	t		入力モード		
制御千一 全角			バージョン情報	は	ńn
ソフトウェア	₹		ハードディスクドライ ハードディスクを取り ハードディスクを取り パスクード	ブ 16 外す 付ける 。	5·79~81·90·97 79 80·81
タスクバー タブキー			バックスペースキー バッテリ バッテリ装置エリア バッテリバック		

バッテリバック取り出し パワーセービング パワーマネジメント 半角 半角/全角キー ハングアップ		32·96·97 49·94~100 54 51·54	メティアフレーヤー メニュー	ŧ	87-92-94
0	U		文字入力すー モアムカード		
日付 ひらがな ひらがなキー ビデオモニタリング		54·55 51	ライトプロテクトノ ライン入力		45
	ıξι			b	
ファンクションギー フォーマット フォントサイズ ブリンタボート ブリントスクリーンキー フロッピーティスク		44·81 101~103 20·21·91	リストアリセットリセットリセットスイッテ リセットスイッテ リテウム弯池		18·19·29
フロッピーディスクドラ			レジューム	n	90
Carlotte Control	^				
查接非一	III:	S1·54	D-77入力	3	59
	II.		ロック状態		
ポーズ・ブレークキー ポインタ ポリュームコントロー! マイク マイク入力	t	65 65 	ACアダプタ		16 24 95 51 66 95
マウス		30-36-52	_	В	
ミキシング	む	59	Back Space+— Battery Only Boot Device		96
無変複キー		51	-	С	
			CAPSID97		23

SD-ROMドライブ			H
CDプレーヤー	63		
ColorSneme	92		90
OOM Ports	91		23
Components	91-92		18 · 19
COM#=	91	High Power Saving	97
COMボート参写	71		
СОМ Рот	91	Grand Control	L
Configure SCU		I ADD THE D	Th. 5
Cover Switch		V0アドレス	
GpLK+		Insert-	
CPU Tyneout		IRQ	
CPU状態			
Ctri≠			K
Customize		Keyboad Repeat	91
	manufacture and Code	Keyboad Numlock	
D		Reyalde I Wallington,	
-		A	L
Date and Time	89		
DD入りコネクタ	20-21	L1 Cáthe Enable	90
Defaulta		L2 Cache Enable	
Delete#	50	LAN35- K	
Desple		LCD/CRT被定	
Disk Timeout		LCDEN	
Disks		LINE IN	
		Low Power Saving	
F		LPT Port	
		LPT Type	
Easy Menus		1 1 2 pts	or
Enable Password for Boothus		6	N
Enable Password for SOU O		-	VI
Enable Power Saving		Medium Power Saving	97
Enter+	50	Memory	90
ESC+	50	MIC IN	20-21-59
Exit	88.92.95	Monitor Video Activity	
		MS4MESS	
F		MS-DQS	
		MS Works	
Føst Boot			
FAX		P	jirina ana ana ana ana ana ana ana ana ana
FDDアクセス		-	
Fr.#-		None	
		NumLk#	52
G		NUMロック	
Glida Point			
Global Timeout	97		
		Pasaword	90

Pause Break丰一PGMCIA規格	
PC力一ド	68~-72
PCカードの抜き差し	
PCカードスロット	
Power	
Pr1Sc年一	
PS/2マウス	
PS/2外型キーボード	
R	-
用AMモジュール	19
Aestore Settings	92
5	
Save and Exit	88-95
Save and Retroct	85
\$arLk#	52
SORLKD y 2	23
Set Alarm Resume	98
Shift#	
SPEAKER2	0.21.59
Speaker	92
StartupB	9-90-92
Suspend Controls	98
Suspend Switch	98
Suspend Timeout	
O T	
T8b寺一	51
(V)	
Version Info	
Video Tirneout	
	89
W	
Windows@9515-17-31-35-	-38(112
数字	
1.2MB	44
1.44MB	44
1 . Table 10 11	111

3.5インチフロッピーティスク	44
3モードドライバ	44-119
720KB	44



製品の仕様

システム仕様

モテル		J4P90CX	J4P120GX	
CPU		Pentium 90MHz	Pentium 120MHz	
システムRAM	標準	BMB 3.3Vタイプ	16M8	
	最大	40MB(16M6RAMカー	ド3.3Vタイプ2枚追加時ト	
BIDSAOM		128KB フラッシュRO	М	
ビデオメモリ		1MB 32ピット帳の一カ	ルパス・アクセラレータ付き	
八一ドディスク		8 i OMB與輸式		
フロッピーティ	スク	3.5インテ3モード 1.44MB/1.2MB/720KB製膏式		
CD-FIQM K54	7	12cm/8cm 4倍速		
ビデオ	LCD	800×600ドット TFTカラー84K(65.536)色 0.28ピッチ RGB一般 12.1インチ冷陰極管バックライト 収DOSモード 640×480ドット		
	CRT	最大1004×768ドット カラー256億(ノンインターレー? LGDと同解象例にて同時銀示可能 ※DOSモード 640×480ドット		
インターフェース		シリアルボート(16550AタイプUART互換) パラレルボート(EPP対応) 外部CATボート 外部キーボードボート PCMCIA V2 1 ICカードスロット(TYPE II × 2 TYPE II × 1 SPEAKER端子 MIC IN端子 LINE IN螺子		
⇒ーボード	生装	3mmキーストローク メン	プレン型	
	平一数	84年-(106年 五五五)	ノーション)	
マウス		キーボード組制込み型グライドボイント2ボタン式		
サウンド		16ビットステレオデジタルサウン ドFM音源WINDOWS ザウンドシステム互動		
スピーカ		35mm×2 ステレオ		
マ-イク		モノラルマイク内蔵		
マイク		ロン・スカケス は、ストは 間の		
マイク機密医護機能		パスワード設定による保証	和模框	
	t		ユーザ潜択可能	
機密保護機能 パワーセーブ機能		バスワード設定による保証 CPUクロックダウン ビデオ表示停止 ハードディスク停止	ユーザ潜択可能	
機密度護機能		バスワード設定による保証 CPUクロックダウン ビデオ表示停止 ハードディスク停止 サスペンド・レジューム機	ユーザ潜択可能 (場) アアップ5年間	
機密は複機能 パワーセーブ機能 カレンダ・時計	・設定 ACアダプタ	バスワード設定による保証 CPUクロックダウン ビデオ要示停止 ハードディスク停止 サスペンド・レジューム機 リチウム電池によるバック	ユーザ潜択可能 (場) アアップ5年間	
機密保護機能 パワーセーブ機能 カレンダ・時計	一般定	パスワード設定による保証 CPUクロックダウン ビデオ表示停止 ハードディスク停止 サスペンド・レジューム機 リチウム電池によるパック 入力100V~240V 50・	ユーザ潜択可能 順能 7アップ5年間 60ヘルツ	
機密は複機能 パワーセーブ機能 カレンダ・時計	・設定 ACアダプタ	バスワード設定による保証 CPUクロックダウン ビデオ表示停止 ハードディスク停止 サスペンド・レジューム機 リチウム電池によるバック 入力100V〜240V 50・ 出力19V 2.5A	ユーザ選択可能 7アップ5年間 60ヘ/レツ 1.4V 2500mA	

システムメモリマップ

FFFFFFFH FFE00000H	システムB 08領域
FFDFFFFFH 01600000H	予約個域 .
027FFFFH 00800000H	並得メモリカード境設領域
007FFFFFH 00400000H 003FFFFFH 00100000H	標準実長了M日領域
000FFFFFH 000F8000H	システムBIOS
000F7FFFH: 000F0000H	PMプログラム領域
ODDEFFFFH ODDE8000H	PMプログラムデータ領域
000E7FFFH 000E0000H	アッパーメモリ予約エリア
000DFFFFH 000D8600H	アッパーメモリ予約エリア
ODDOZFFFH ODDOGGOOH	PCMCIA予約エリア
0000B000H	PnPBICS
00007FFFH 000000000H	VGA BIOS
0000BFFFFH 0000A0000H	VGAディスプレイメモリ
00009FFFFH	メインメモU640Kバイト
Н00000000	

●システム1/0マップ

03F8H03FFH (COM 1シリアルボート(シリアルボート)
03F0H-03F7H	フロッピーディスクコントローラ
03E2H~03EFH	予約領域
03E0H03E1H	ICカードコントローラ
0300H03DFH	ティスプレイコントローラ
0350H03BFH	LPT3ブリンタポート
0390H~03AFH	予約節域
0370H~037FH	LPT1ブリンタボート(ブリンタボート)
0300H-036FH	予約頻製
02F0H~02FFH	PCMCIAのCOM2用として予約
0280H~02EFH	予約鎮域
0270H~027FK	LPT2プリンタボート
023GH~-D26FH	予的調敦
0220H~-022FH	サウンドチップ
0200H~021FH	予約領域
01F0H~01FFH	ハードディスク
0100K~01EFH	予約領域
OOFOH~COFFH	数値演算プロセッサ用予約領域
DDROH ~- OOEFH	予約領域
DOCOHCOOPEH	DM4コントローラ2
00A0H~C08FH	初り込みコントローラ2
0080H009FH	DMAページレジスタ
0070H~C07FH	リアルタイムクロック・カレンダ・その他
ОЭВЭН~-QQ6FH [キーボードコントローラ
0050H~-0053H	予約領域
0040H~004FH	タイマーコントローラ
0030H~003FH	予約領域
0020H~002FH	割り込みコントローラ1
0010H~001FH	予約續每
COCOH~DDDFH	DMA=>ko-51

()的はテフォルト設定の割り当てを示します。

